

Manual del usuario de la serie HC5500

para el cuerpo de impresión principal

ComColor™

ENGINE TECHNOLOGY FORCEJET

⚠ ATENCIÓN!

Para una utilización adecuada de este producto salvaguardando las medidas de seguridad, no se olvide de leer el Manual del Usuario antes de su utilización.
Después de haber leído este manual, guárdelo en un lugar de fácil acceso para poderlo utilizar como referencia siempre que le sea necesario.

Aviso legal y de cumplimiento del estándar

Impresora de Alta Velocidad a Color
Modelo: HC5500T

Este productor contiene un sistema RFID (Identificación de Frecuencia de Radio)
Modelo: 444-59005

Se advierte al usuario que los cambios no autorizados o las modificaciones no aprobadas anularán la autoridad del usuario para operar el equipo.



Países en los que se puede utilizar
Austria/Belgica/Dinamarca/Finlandia/Francia/Alemania/Grecia/Islandia/Irlanda/Italia/Luxemburgo/Paises Bajos/Noruega/Portugal/España/Suecia/Suiza/Gran Bretaña.

Introducción

! Bienvenido al mundo de este producto!
Este aparato es una impresora de chorro a tinta de alta velocidad a todo color que es compatible y puede ser utilizada en una red. Esta impresora permite utilizar varias funciones bajo plataformas de Windows y Macintosh, como son la ejecución de los datos de salida y la monitorización o supervisión de la impresora.

Este aparato adjunta los tres manuales descritos a continuación.

- Manual del usuario de la serie HC5500 para el cuerpo de impresión principal (este manual)
- Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora
- Manual del usuario de la serie HC5500 para la consola
- Libro de Navegación de RISO HC5500

Antes de usar éste aparato o cuando tenga alguna duda durante su uso, lea el manual pertinente para hacer un uso apropiado de este aparato y poder utilizarlo durante un largo periodo de tiempo.

Acerca de este Manual del Usuario

Riso no se hará responsable de ningún inconveniente, deterioro o daño que pudiera producirse por la utilización de este manual.
Debido a que nosotros intentamos mejorar nuestros productos constantemente, el aparato puede ser diferente en algunos aspectos con respecto a los dibujos o ilustraciones de este manual.
Riso no será responsable legal de ningún accidente directo o indirecto de cualquier naturaleza que pudiera producirse, tampoco se hará responsable por ninguna perdida o gastos que pudiera producir el uso de este aparato, incluidos los manuales.

Reconocimientos de las Marcas

Adobe®, Adobe Type Manager®, AdobePS®, ATM®, PostScript®, PostScript®3™, PostScript logo, y PageMaker® son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated.
AppleTalk®, Macintosh® y Mac OS® son marcas registradas de Apple Computer, Inc. en los Estados Unidos de América y en otros países.
Microsoft®, Windows® es una maraca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos de América y en otros países.
Netscape® y Netscape Navigator® son marcas registradas de Netscape Communications Corporation en los Estados Unidos y en otros países.
ColorTune®es una marca registrada de Agfa-Gevaert N.V. en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos y pueden haber sido registradas en otras regiones o jurisdicciones.
ComColor™y FORCEJET™ son marcas registradas de RISO KAGAKU CORPORATION.
RISO es una maraca registrada de RISO KAGAKU CORPORATION en Japón y en otros países.
Todos los nombres de los productos escritos en este manual son marcas o marcas registradas de sus respectivas compañías.

Acerca de los Manuales

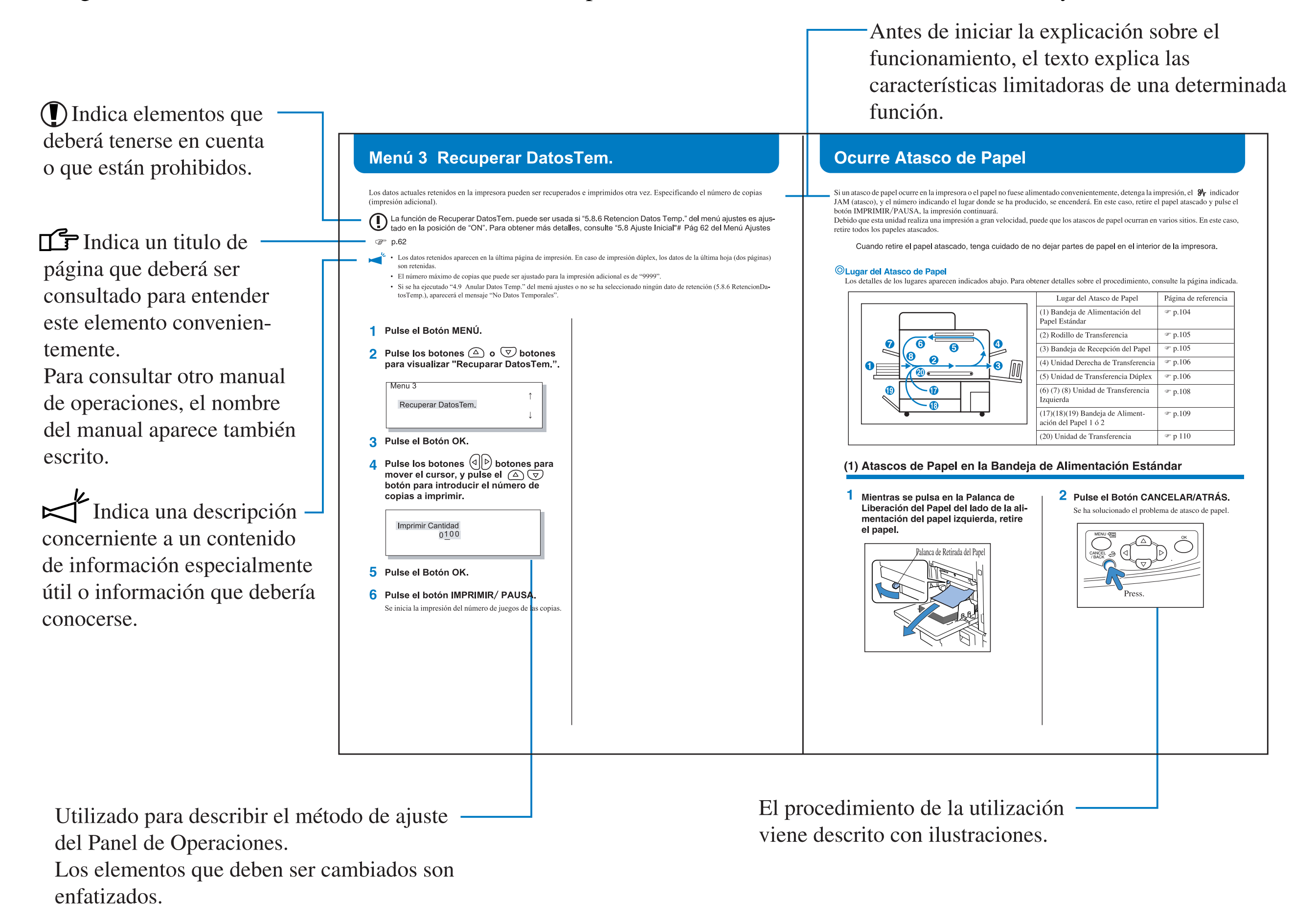
Este aparato adjunta los tres manuales descritos a continuación.

- Manual del usuario de la serie HC5500 para el cuerpo de impresión principal
  Objetivos de este manual. Este manual explica las notas que deben conocerse antes de iniciarse la operación de esta máquina, la operación real en la impresora y la configuración de la impresora. Este manual también explica el método para reemplazar insumos y localizar y reparar averías.
- Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora
  Este manual explica el método para instalar la impresora, el procedimiento de instalación y las funciones del controlador de la impresora.
- Manual del usuario de la serie HC5500 para la consola
  Este manual describe la función "Supervisión" que se utiliza para comprobar el estado de la impresora a través de una red.
- Libro de Navegación de RISO HC5500
  Explica algunas opciones y características útiles en color.

Cómo leer este Manual

Observaciones sobre la Explicación del Funcionamiento

Los siguientes símbolos son utilizados en este manual para describir sus funciones, funcionamiento y observaciones.



⚠ADVERTENCIA y ⚠CUIDAD también precauciones a ser tenidas en cuenta para una utilización exenta de peligros potenciales. Asegúrese de leer estos elementos antes de proceder a la utilización de este aparato.

Denominación del Terminador (opción)

La palabra “Terminador” se usa comumente para todos los terminadores que sean conectables a la máquina. Un nombre en particular se usa para indicarlo dependiendo del modelo del terminador.

Observaciones sobre el Número de Hojas de Papel

En este manual, A4/85g/m^2 es utilizado como estándar para describir.
Ejemplo: Bandeja de Alimentación 1 1,000 hojas

El valor varía dependiendo del tipo de papel empleado.

Precauciones sobre Seguridad

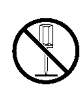
Esta sección describe procesos que deberán ser seguidos y respectados para lograr un uso de manera segura de la impresora. Asegúrese de leer esta sección.

Símbolos de Advertencia

Para usar el aparato adecuadamente y prevenir cualquier tipo de daño en las personas o daño en los objetos, siga los siguientes símbolos de advertencia que para su seguridad. Lea el significado de los símbolos para entenderlos y a continuación lea este manual.

⚠ADVERTENCIA	Indica que se ignoran estos símbolos importantes de advertencia a la hora de manipular o utilizar está máquina, puede ser causa de serias lesiones personales e incluso la muerte.
⚠CUIDAD	Indica que se ignoran estos símbolos importantes de advertencia a la hora de manipular o utilizar esta maquina, puede ser causa de serios deterioros en los objetos o cosas o cusa de lesiones personales.

Ejemplo de íconos

	El símbolo ⃠ indica una acción prohibida. En este símbolo o cerca de él aparece una acción prohibida concreta. (La figura de la izquierda muestra que no se debe desarmar.)
	El símbolo ● indica una acción o instrucción obligatoria. En este símbolo se indica una instrucción concreta. (La figura de la izquierda indica que se debe desenchufar de la corriente eléctrica.)

Ubicación para la Instalación

⚠CUIDADO

- **Deberá colocar el aparato en una superficie lisa (nivelada) y lo suficientemente sólida.**
  De lo contrario, la impresora puede inclinarse y caerse al suelo con lo que puede producir lesiones o heridas en las personas.
- **La impresora tiene rejillas de ventilación. Instale el aparato a una distancia superior a los 100 mm desde la pared. Si las rejillas o aperturas para la ventilación son bloqueados, el calor no puede disiparse y esto puede ser causa de que se produzca un incendio.**
- **No coloque este aparato en un lugar donde exista un gran nivel de humedad o polvo.**
  De lo contrario, pudiera producirse un incendio o descarga eléctrica.
- **No coloque la unidad en un lugar expuesto a pérdidas de agua o salpicaduras. Si ingresa agua a la unidad, podría ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.**

Conexiones de Corriente Eléctrica

⚠ADVERTENCIA

- **Instale el aparato cerca de un enchufe de pared para evitar la utilización de extensores para cable entre la máquina y el enchufe de la pared. Si fuese absolutamente necesario la utilización de una extensión para cable, utilice una cuya longitud no sea superior a los 5 m. De lo contrario, pudiera producirse un incendio o descarga eléctrica.**
- **No dañe o desmonte el cable eléctrico. Si coloca objetos pesados sobre el cable, tira de él o lo dobla con la suficiente fuerza puede dañar el cable, pudiéndose producir un incendio o descarga eléctrica.** 
- **El cable de la corriente eléctrica provisto con este producto puede utilizarse sólo para esta máquina. No lo utilice con ningún otro producto eléctrico. Puede producirse un incendio o una descarga eléctrica.**
- **No enchufe ni desenchufe el cable de la corriente eléctrica si tiene sus manos húmedas. De lo contrario, pudiera producirse descarga eléctrica.**

⚠CUIDADO

- No tire del cable cuando desee desenchufar el aparato. De lo contrario, pudiera producirse un deterioro provocándose un incendio o carga eléctrica. Asegúrese de sostener el enchufe con las manos adecuadamente cuando desee desenchufarlo.
- Si el aparato no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo, por ejemplo cuando este de vacaciones. Desenchufe el cable de la corriente eléctrica de la toma de corriente para su seguridad.
- Desenchufe el cable de la fuente de la corriente eléctrica por lo menos más de una vez al año y proceda a la limpieza de los machos del enchufe y sus alrededores. Si se produce un amontonamiento de polvo o suciedad en estas zonas puede ser causa de incendio.

Manipulación

⚠ADVERTENCIA

- No coloque ningún tipo de contenedor de agua u objeto metálico sobre la impresora. Si se infiltrase agua en el interior o se introdujese un objeto metálico en el interior se podría producir un incendio o carga eléctrica.
- No coloque ninguna fuente de calor, como una vela, sin protección sobre la unidad.
- No deje caer ningún objeto metálico o sustancia inflamable en el interior del aparato, a través de su apertura. Podrías producirse un incendio o descarga eléctrica.
- No retire las cubiertas. De lo contrario, puede que sufra una descarga eléctrica debido a que en el interior existen componentes de alto voltaje.
- No desmonte o manipule el interior de la impresora. De lo contrario, pudiera producirse un incendio o descarga eléctrica.



- En el caso de que la impresora emitiese un calor excesivo o un olor a quemado, apague inmediatamente el interruptor del encendido, desenchufe el cable de la corriente eléctrica y póngase en contacto con el representante del servicio técnico debido a que podría producir un incendio o carga eléctrica.



- En el caso de que se cayese algún objeto en la impresora, apague inmediatamente el Interruptor Principal del Encendido, desenchufe el cable de la corriente eléctrica y póngase en contacto con el representante del servicio técnico. De lo contrario, pudiera producirse un incendio o descarga eléctrica.



⚠CUIDADO

- Nunca inserte sus manos o dedos en las aperturas que hay alrededor de la Bandeja de Alimentación Estándar y de la Bandeja de Recepción del Papel durante el funcionamiento del equipo. De lo contrario, pudiera producirse lesiones personales.
- Puede que se haya producido una obstrucción de tinta en el interior de la impresora. Tenga cuidado de no tocarlo con sus manos ni ropa. Si se manchara sus manos o su ropa con manchas de tinta, límpiese inmediatamente con jabón o detergente.
- Cuando vaya a transportar la impresora, póngase en contacto con su servicio técnico. Si trata de transportar el aparato inadecuadamente, puede caerse al suelo con lo que puede producir lesiones o heridas en las personas.
- Cuando el HC Auto Stacker está conectado a la impresora.
  Nunca introduzca sus manos o dedos en los orificios alrededor de la bandeja de desplazamiento durante la operación.
  De otra manera, las personas podrían resultar lesionadas.

Manipulación de la Tinta

⚠CUIDADO

- Evite que entre en contacto con las partes oculares y con la piel. Si le entrara tinta en los ojos, enjuágueselos inmediatamente con abundante agua. Si se mancha las manos o alguna parte de la dermis, lávese esa parte con jabón.
- Permita que la impresora tenga la ventilación suficiente durante la impresión. Si no se sintiera bien durante su utilización, diríjase inmediatamente a un lugar donde haya aire fresco.
- Si se sintiera mal, póngase inmediatamente con un servicio médico.
- Utilice la tinta sólo para labores de impresión.
- Cuando manipule el Cartucho de Tinta, sostenga el cuerpo principal. De lo contrario, la tapa puede extraerse y el Cartucho caerse, pudiendo mancharse las manos o la ropa.
- No arroje un cartucho de tinta usado al fuego. Debido a que la tinta es una sustancia inflamable, y esto pudiera producir un incendio o provocar quemaduras.
- Mantenga los cartuchos de tinta fuera del alcance de los niños.

Antes de Comenzar a Utilizar

Esta sección explica las precauciones que deberá observar cuando utilice el aparato.

Ubicación para la Instalación

- La ubicación para la instalación debe ser consultada con el distribuidor cuando éste le haga entrega de la impresora.
- Póngase en contacto con su servicio técnico antes de realizar el translado de la máquina.
- Evite instalar el aparato en cualquiera de los siguientes lugares: Si no respecta este punto puede tener lugar un deterioro del aparato o reducir lesiones personales.
  - Lugares en donde se produzcan bruscos cambios de temperatura.
  - Lugares en donde las temperaturas sean muy altas, donde exista un alto nivel de humedad, lugares extremadamente fríos o extremadamente secos.
  - Lugares donde haya una fuente de calor o lugares expuestos directamente a al aire frío, aire caliente, o una fuente de variaciones directa.
  - Lugares mal ventilados.
  - Lugares con mucho polvo.
  - Lugares en donde se produzcan frecuentes vibraciones

Lugares Adecuados de Utilización

- Instale el aparato en un lugar que cumpla las siguientes condiciones:
  Distancia de la parte delantera a la trasera: 3 mm o distancia inferior
  Lado a lado: 3 mm o distancia inferior
- Las condiciones sobre el entorno adecuado para la instalación de la impresora son descritas a continuación.
  Temperatura: Entre 15°C y 30°C
  Grado de Humedad: Entre 40% y 70%(no condensado)

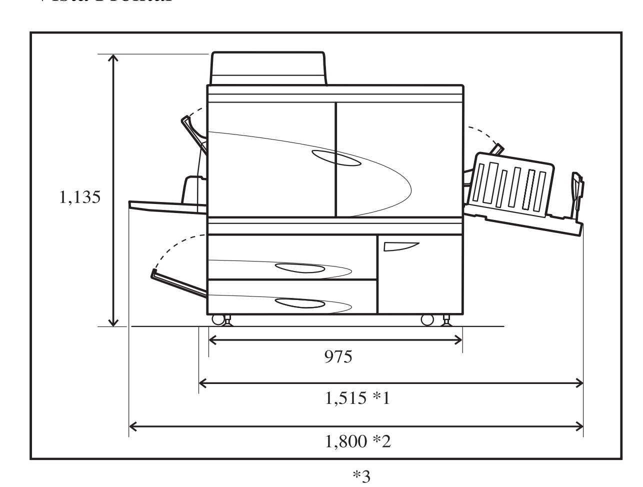
Dimensiones Totales

Es necesario disponer del espacio suficiente para la extensión de la bandeja de alimentación estándar, la bandeja receptora del papel y espacio para extraer las bandejas de alimentación.

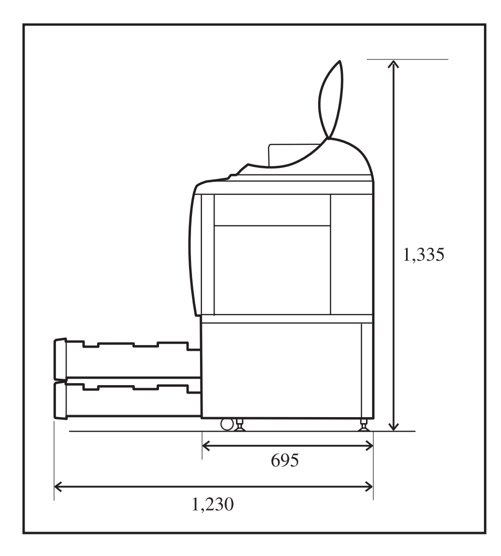


Las dimensiones vienen representadas en mm.

- Vista Frontal



- Vista lateral



*Cuando el HC Auto Stacker está conectado.
*1 1,782 mm
*2 1,875 mm
*3 2,020 mm Cuando el HC Auto Stacker se remueve de la impresora para recobrarse de una condición de atasco de papel.

Manipulación de la Máquina

- No apague el Interruptor Principal del Encendido ni desenchufe el cable de la corriente eléctrica durante el funcionamiento de la impresora.
- No abra ninguna de las cubiertas durante el funcionamiento de la impresora.
- No mueva la máquina.
- La impresora tiene componentes de precisión y componentes de transmisión en el interior. No manipule la máquina de ninguna otra manera a como se describe en este manual.
- Póngase en contacto con su servicio técnico antes de realizar el translado de la maquina.
- No coloque sobre la impresora objetos pesados y evite cualquier golpe sobre la misma.
- Abra y cierre siempre las cubiertas con suavidad.
- Cuando apague el interruptor principal del encendido de la impresora y desee volver a encenderla, espere al menos durante unos 10 segundos antes de proceder a su encendido.
- Si el aparato no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo, realice siempre las labores de mantenimiento de los cabezales de impresión (limpieza normal). De lo contrario, se puede producir el deterioro o secado de la tinta en el paso interior de la impresora, produciéndose la obstrucción del cabezal. Para prevenir este problema, se recomienda la utilización de la impresora periódicamente.
- Nunca toque los cabezales de impresión debido a que se puede deteriorar, produciendo una impresión de imágenes poco claras.
- Utilice siempre la impresora con los cuatro cartuchos de tinta en el interior. Aún en el caso de que alguno de los cartuchos no vaya a ser utilizado, evite dejar a la impresora sin alguno de los cartuchos.

Manipulación y Almacenamiento de los Cartuchos de Tinta

- No agite los cartuchos antes de su utilización. De lo contrario pueden producirse burbujas con lo que se realizarán impresiones defectuosas.
- No rellene los cartuchos de tinta.
- En el caso de que se dejen los cartuchos durante un largo periodo de tiempo en la impresora sin ser utilizado, la tinta puede deteriorarse debido a algunos de los componentes contenidos en el aire. La utilización de tinta que no esté en buenas condiciones puede provocar un fallo del cabezal de la impresión o un fallo en el conducto de la tinta.
- Las características de inyección de la impresora de chorro varían dependiendo del grado de viscosidad de la tinta. Particularmente cuando las temperaturas son bajas, la viscosidad se incrementa y puede producirse la obstrucción del cabezal. Tenga en cuenta la temperatura ambiente y de estacionamiento, y utilice la tinta que no exceda el periodo límite descrito por el fabricante.
- La temperatura adecuada de operatividad de la impresora es de 15°C a 30°C. La utilización del aparato más allá de las temperaturas previstas puede ser causa de una impresión defectuosa (reducción de la descarga) .
- No arroje los restos de tinta en un desagüe.
- No guarde el cartucho de tinta con el inyector hacia abajo.
- Almacene los cartuchos en las condiciones adecuadas, evitando temperaturas muy bajas o la luz directa del sol. Temperaturas inferiores a los 5°C y superiores a los 35°C. Utilice la tinta dentro del periodo de su utilización y nunca cuando la fecha límite indicada por el fabricante haya sido superada.

Manipulación e Impresiones de Papel

- Nunca cargue papel arrugado o enrollado.
- Guarde el papel sin haber sido usado en un lugar seco, para esto envuélvalo en papel de empaquetado.
- Cuando realice impresiones dúplex, ambas caras, los extremos del papel puede que contengan manchas, dependiendo del original.

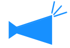
- Las impresiones pueden estar descoloridas debido a la influencia de varios componentes que hay en el aire y la luz. Si se permite un secado suficiente de las impresiones y después las coloca en un cuadro con el pertinente cristal o son laminadas mediante fundas de plástico para guardarlas, su descolorido es casi imperceptible.
- Cuando guarde las impresiones en un fichero transparente, utilice un fichero fabricado en material PET.
- Las impresiones pueden descolorarse debido a la humedad o sudor. Evite su almacenamiento en lugares donde haya goteras. Además si escribe con un bolígrafo de base aceitosa puede hacer que se corra.
- La densidad de las impresiones cambia a medida que transcurre el tiempo. Después de transcurridas 24 horas están pueden tener una densidad diferente. Tenga en cuenta que la densidad se ve reducida a medida que pasa el tiempo.
- No apile las impresiones sobre otras que hayan sido impresas por medio de una impresora láser o una copiadora que use un toner. El papel puede que te pegue en las zonas impresas con el toner o esta zona puede que quede adherida en la otra impresión.
- Guarde el papel de forma que este quede liso evitando el calor, la humedad y la luz directa del sol. Tenga en cuenta que el papel arrugado no podrá ser usado.

Cómo deshacerse del Cartucho de Tinta y del Depósito de Drenado de Tinta

- La tinta puede fugarse a través de la apertura para suministrar el cartucho. Cuando lo extraiga, ponga la tapa y meta el cartucho en la bolsa interna haciendo uso del material de empaquetado.
- Los cartuchos de tinta vacíos y los depósitos de drenado de tinta son recogidos por el servicio técnico de su distribuidor. Después de su utilización, cierre la tapa o tapón firmemente.
- La tinta en el depósito de tinta no puede ser usada para la impresión. Puede ocurrir un fallo o problema.

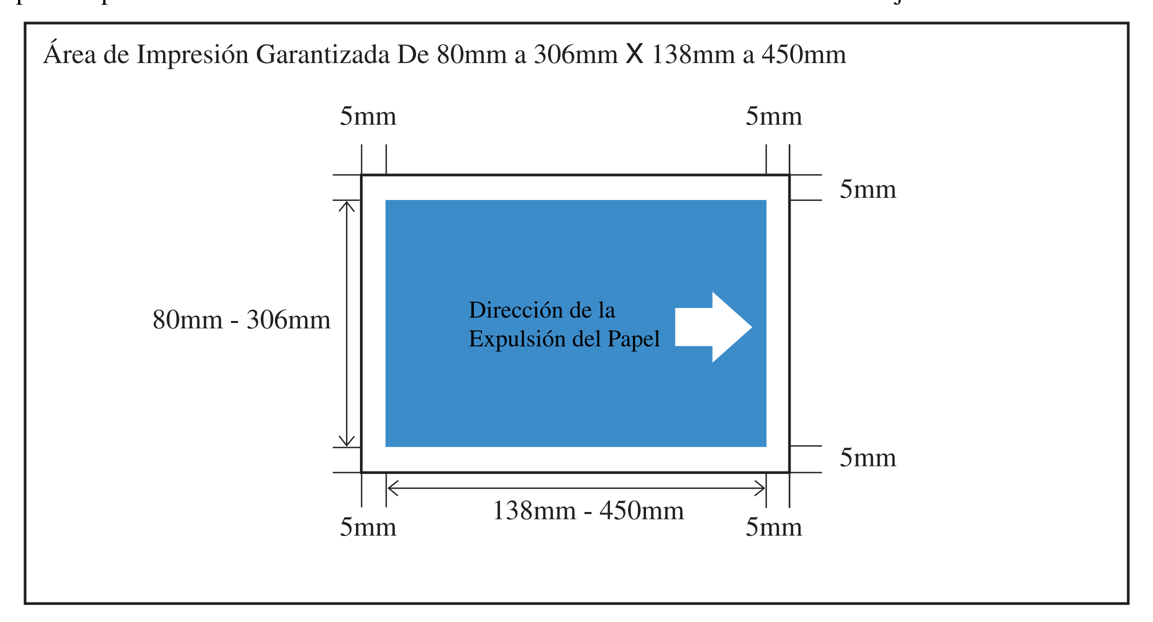
Área Impresa (Área de la Imagen)

Independientemente del tamaño de papel original, la impresión no puede realizarse en las zonas laterales del papel. Debido a que el papel del mismo tamaño que el original deja márgenes, el área total del papel no puede ser impresa.
Para imprimir un original en el que el texto o los números ocupen todo el papel, reduzca el área total del original y después lleve a cabo la impresión.


Al imprimir en un sobre, el área de impresión es diferente. Consulte “Impresión de Sobres”. ☞Pág 1-21

⊙ Área Imprimible Garantizada (Área de la Imagen)

La impresión puede llevarse a cabo desde una distancia de 5 mm desde el borde de la hoja.

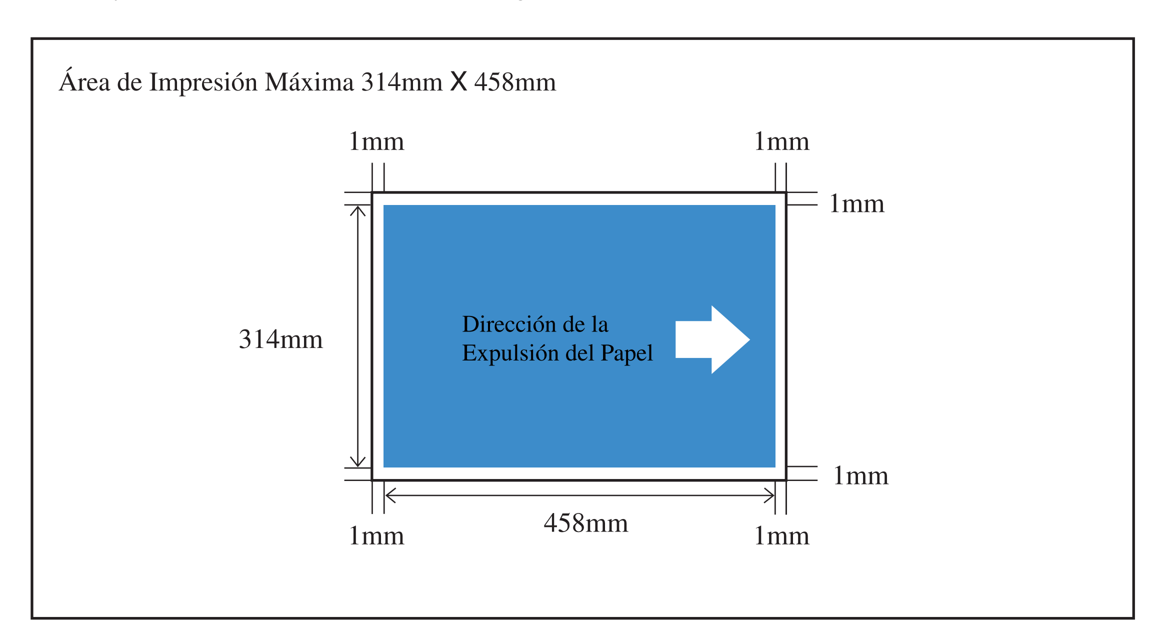


⊙ Área Máxima Imprimible (Área de la Imagen)

Al escanear un original con el escáner opcional, la impresión puede realizarse en el área dentro de 1 mm de los lados del papel pero puede producirse una disminución en la calidad de impresión tal como la pérdida de caracteres o imágenes o corrido de la tinta, según el original.
Aún en el caso de que el tamaño del papel tenga una longitud superior a 316 mm x 460 mm, el área máxima imprimible es de 314mm x 458mm.



- "4.10 Área de Imagen" del menú de ajustes debe estar establecida. "4.10 Área de Imagen" ☞Pág 2-29
- Según la aplicación, es posible que no se pueda establecer un margen de 1 mm de ancho a lo largo de los bordes del papel. (En la mayoría de los software, es necesario un margen de 5 mm de ancho.)



Materiales que No se Puede Imprimir

No utilice la impresora para imprimir documentos violando la ley o los derechos de autor, aún cuando haga copias para uso personal. Póngase en contacto con sus autoridades locales para obtener más detalles. En general, utilícela con discreción y sentido común.

Conexiones de Corriente Eléctrica

- Conecte el enchufe firmemente a una toma eléctrica para evitar una conexión inapropiada.
- Instale el aparato cerca de una toma eléctrica.
- Si se utiliza un dispositivo opcional como por ejemplo un extensor para conectar la impresora, el dispositivo opcional es activado y desactivado al mismo tiempo que el aparato.
- Utilice solamente el cable eléctrico provisto por el vendedor del controlador, o utilice un cable que tenga conexión a tierra, de un largo no mayor a 4,5m, cuya tensión nominal sea igual o mayor a la del controlador, y que este autorizado por el estado o la región en la que se instalará el aparato.

Reposo

Cuando la máquina se encuentre encendida y no haya sido utilizada por un lapso determinado de tiempo, automáticamente ingresará en modo de ahorro de energía. Existen dos tipos de modo de ahorro de energía: El Modo espera y el Modo reposo.

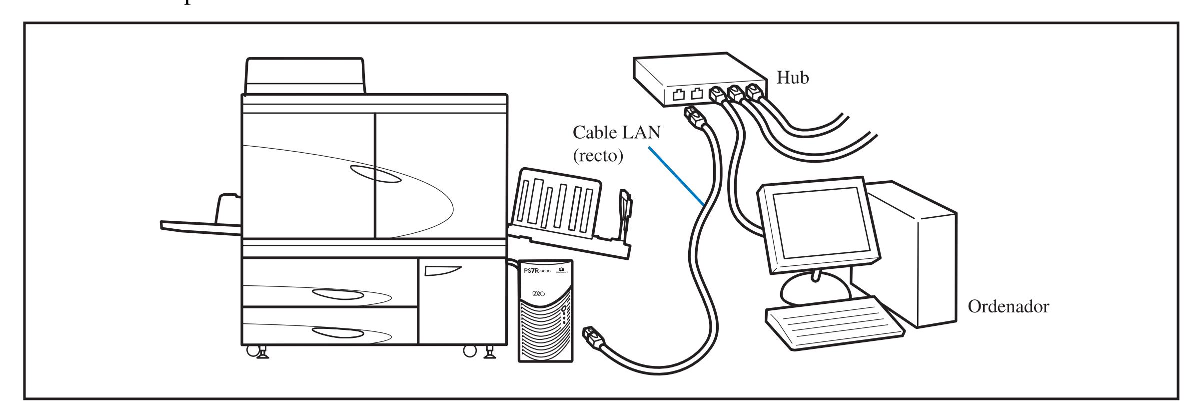
- Modo espera: El consumo de corriente es de 150 W o menor.
  Cuando se recibe información desde el ordenador, la máquina inicia el modo impresión.
  Para encender el modo impresión desde el panel de operación de la impresora, presione la botón Reinicio.
- Modo reposo: El consumo de corriente es de 200 W o menor.
  Para poder recibir datos, realice el procedimiento de inicio desde un ordenador.
  Para iniciar la operación desde el panel de control de la impresora, presione la botón Reposo.

La función de ahorro de energía se programa en "Menú 5 Administración” en el panel de control.
Si la máquina no va a utilizarse durante un tiempo prolongado, apague el interruptor principal de encendido y desenchufe del toma de la corriente eléctrica.
(Cuando el interruptor principal de encendido está apagado, el consumo de corriente es 0 W.)

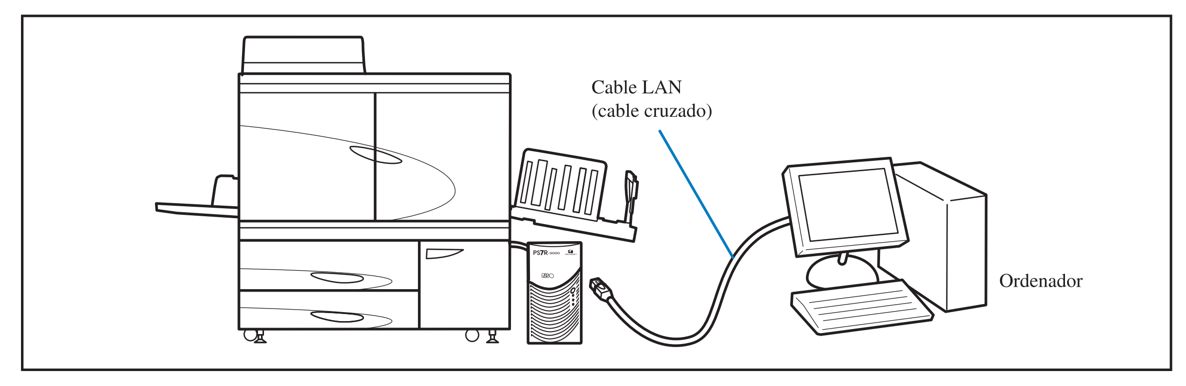
Conexión a un Ordenador

El aparato es conectado a un ordenador a través de una red.

● Cuando conecte el aparato a varios ordenadores:



● Cuando conecte el aparato a un solo ordenador:



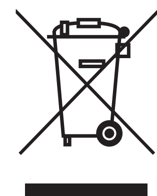
El voltaje permitido para las conexiones de entrada/salida es de 5V.

 Utilice un cable suministrado comercialmente cable S/UTP (Cable de par trenzado con o sin protección) como cable LAN.

Aviso para los Estados Miembros de la Unión Europea

RISO, el medio ambiente y la directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos "Directiva RAEE"

¿Qué es la Directiva RAEE?
El objetivo de la directiva RAEE es reducir los residuos y garantizar el reciclaje de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil.



¿Qué significa el símbolo del contendor con ruedas tachado?
El símbolo del contenedor con ruedas tachado indica que este producto no debe desecharse junto a la basura común.
Póngase en contacto con su representante de atención al cliente de RISO para obtener más información sobre su desechado.

¿Qué significa el símbolo de la barra gruesa?
La barra gruesa debajo del contenedor con ruedas tachado indica que este producto se lanzó al mercado después del 13 de agosto de 2005.

¿Con quién debo ponerme en contacto si deseo obtener más información acerca de la Directiva RAEE?
Para obtener información más detallada, deberá ponerse en contacto con su representante de atención al cliente de RISO.

Contenidos

Cápitulo1 Información Básica acerca de la Impresión .1-1

Describe nombres y las funciones de las diferentes partes de la impresora, preparación para realizar la impresión, y las tareas generales de impresión.

Cápitulo2 Configuración de la Impresora 2-1

Describe las funciones que pueden ser ajustadas desde el panel de operaciones y el método operacional.

Cápitulo3 Localización y reparación de averías 3-1

Describe las causas de las medidas contra problemas indicados mediante mensajes de error que aparecen en el panel de operaciones o mediante un simbolo luminoso.

Cápitulo4 Apéndice 4-1

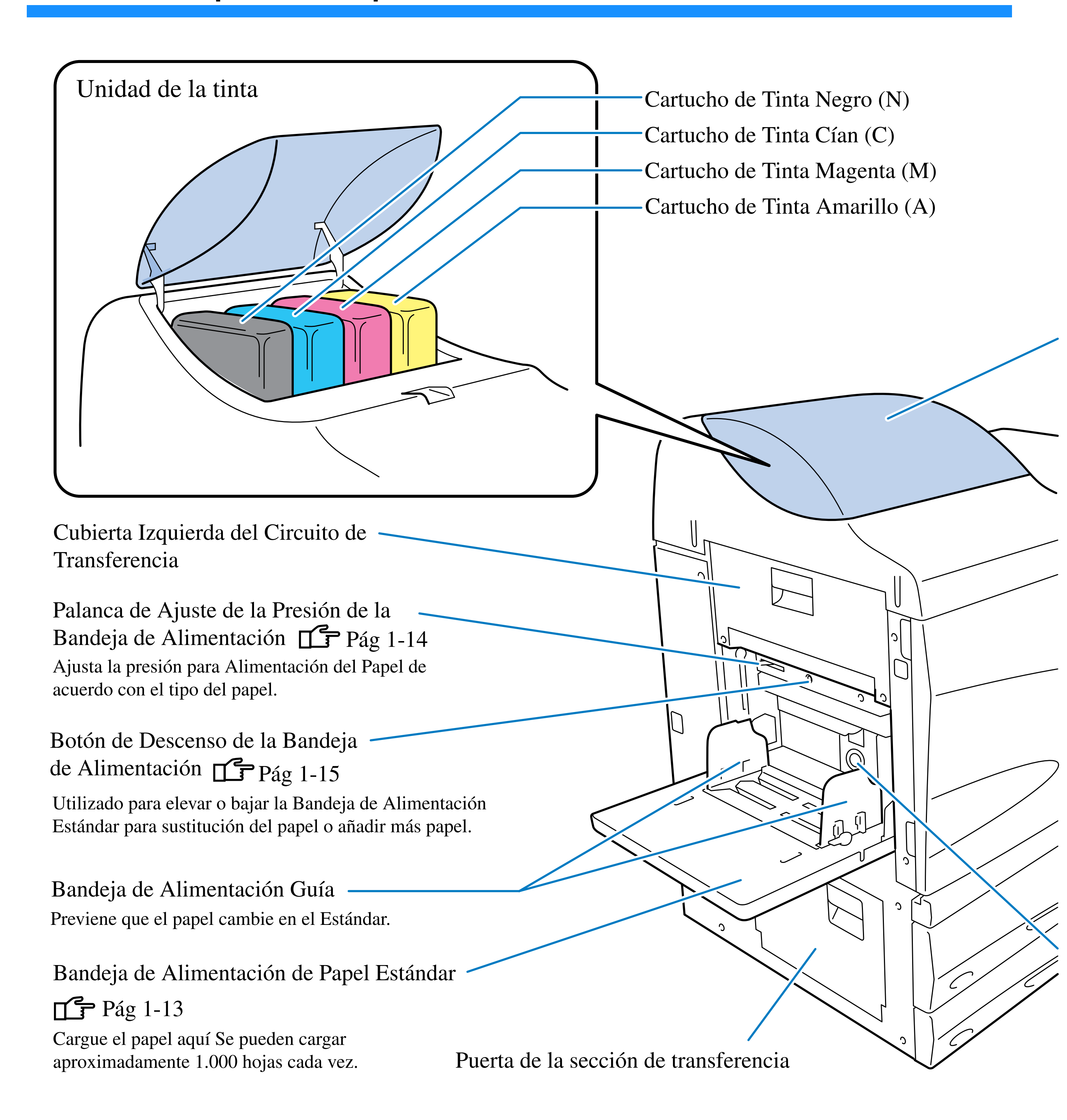
Muestra la lista de consumibles y sus especificaciones.

Cápitulo1 Información Básica acerca de la Impresión

Esta sección describe los nombres y las funciones de las diferentes partes de la impresora, éstas deberán ser conocidas para realizar las tareas generales de impresión.

Nombre de las Diferentes Partes

Unidad Principal de la Impresora



1

Cubierta de la Tinta ☞ Pág 3-18

Abra para sustituir un cartucho de tinta.

Pantalla Principal ☞ Pág 1-5

Utilice para hacer los ajustes de la impresora y comprobar su estado.

Cubierta Delantera

Abra cuando ocurran atascos de papel.

Puerta de Mantenimiento

El personal del servicio técnico abre esta puerta para hacer las labores de mantenimiento.

Bandeja de Alimentación de Papel ☞ Pág 1-12

Ajuste el papel aquí La Bandeja de Alimentación del Papel 1 (bandeja de alimentación superior) contiene aproximadamente 1.000 hojas). La Bandeja de Alimentación del Papel 1(bandeja de alimentación inferior) contiene aproximadamente 500 hojas).

Control de la Palanca de Ajuste de la Presión de la Bandeja de Alimentación ☞ Pág 3-22

Ajusta si la alimentación del papel no es la adecuada como por ejemplo cuando ocurre una doble alimentación.

Cuerpo Principal (vista trasera)

Recogedor del Papel
☞ Pág 1-16
Ajústelas de manera que el papel expulsado quede bien dispuesto.

Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia

Las Guías de Apilamiento (lateral)
La Guía de apilamiento (delantera)
☞ Pág 1-16
Previene que el papel cambie en el Bandeja Receptora del Papel.

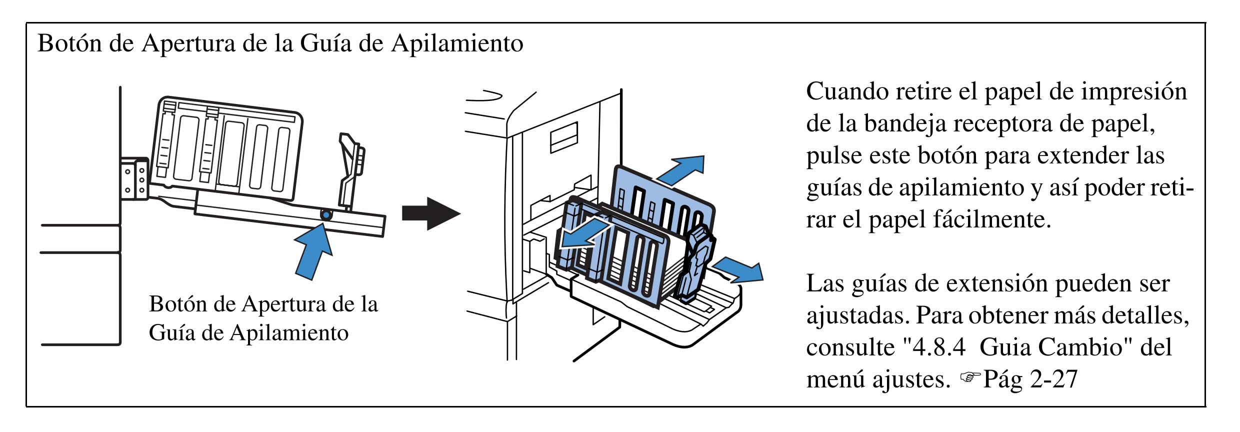
Botón de Apertura de la Guía de Apilamiento
☞ Vea a continuación.

Rejillas de Ventilación

Bandeja de Auto-control de Apilamiento
☞ Pág 1-16
La Bandeja Receptora de Papel se ajusta automáticamente la posición de las Guías de Apilamiento de acuerdo con el tamaño del papel.

Interruptor Principal del Encendido ☞ Pág 1-16
Apaga o enciende el aparato. Normalmente manténgalo encendido.

Botón de Apertura de la Guía de Apilamiento

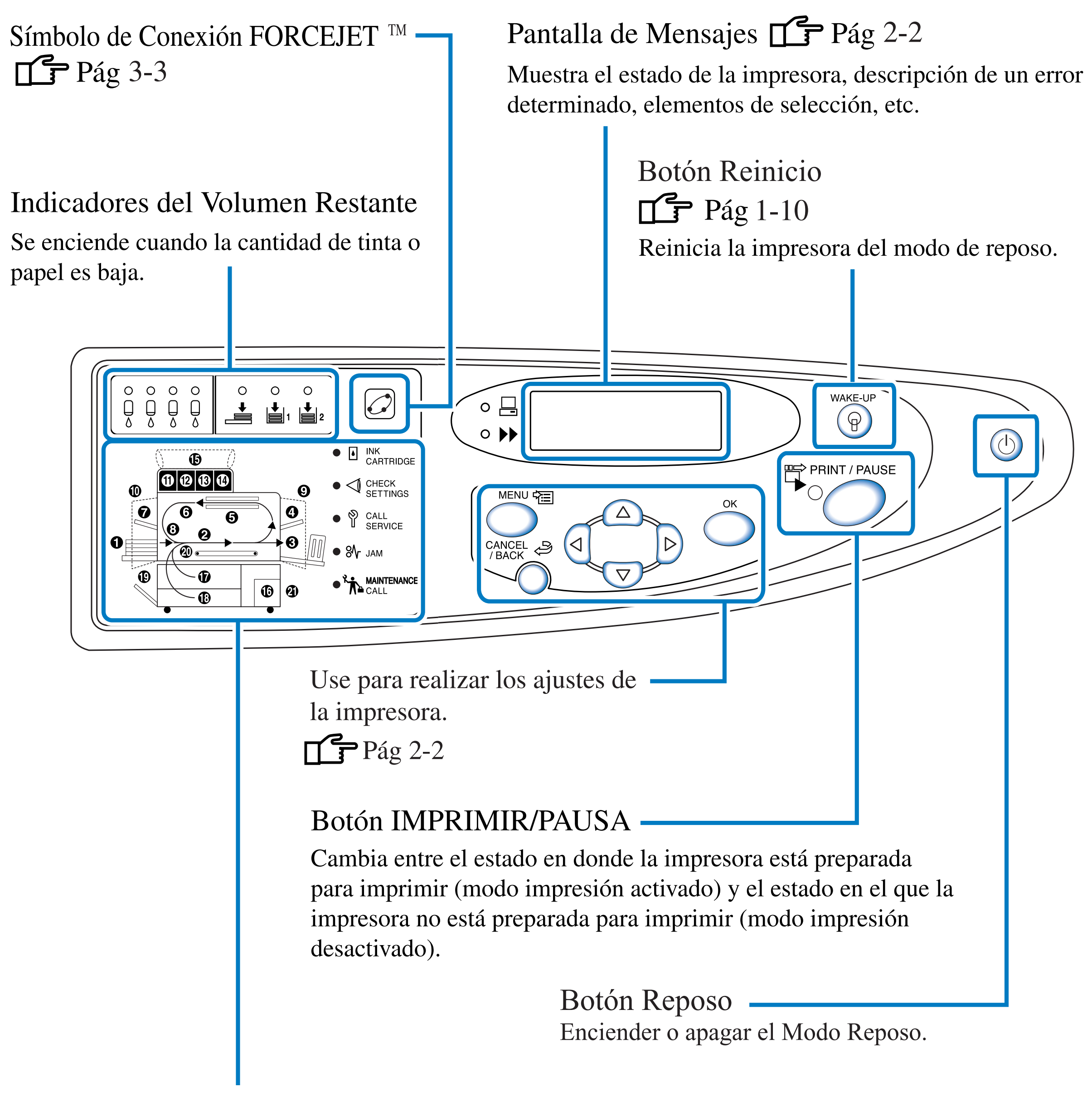


Cuando retire el papel de impresión de la bandeja receptora de papel, pulse este botón para extender las guías de apilamiento y así poder retirar el papel fácilmente.

Las guías de extensión pueden ser ajustadas. Para obtener más detalles, consulte "4.8.4 Guia Cambio" del menú ajustes. ☞Pág 2-27

Panel de Control

El Panel de Control incluye una pantalla de visualización de mensajes, ajustes y problemas, así como botones para el funcionamiento de la impresora. Para obtener una descripción detallada de cada uno de los menús de visualización y detalles sobre los métodos del funcionamiento de la impresora, consulte el "Cápitulo 2 Configuración de la Impresora" ☞Pág 2-1.



Indica la descripción y localización de un error cuando ocurre un atasco de papel en el interior o cuando no haya una cubierta bien cerrada.
☞ Pág 3-3

HC Auto Stacker (Opción)

Bandeja de desplazamiento
Los documentos impresos se eyectan aquí a una posición desplazada para cada juego. La capacidad de papel es de 1,150 * hojas.

Cubierta de liberación de atasco Pág.3-17
Ábrala cuando se produce un atasco de papel.

Palanca de liberación Pág.3-11
Presione esta palanca para remover el Auto Stacker desde la impresora, cuando se produce un atasco de papel.

⚠ CUIDADO

Nunca introduzca sus manos o dedos en los orificios alrededor de la bandeja de desplazamiento durante la operación.
De otra manera, las personas podrían resultar lesionadas.

*Varía de acuerdo con el tamaño, la orientación y el tipo de papel.

Preparándose para Imprimir

Después de realizar la conexión de la impresora a un ordenador o red, prepare el papel necesario y la bandeja receptora de papel para proceder a la impresión.

Tipo de Papel que puede utilizarse

1

Esta sección describe el tipo de papel que puede y no puede utilizarse.
La utilización de papel que no sea adecuada para la impresora puede causar atascos de papel, manchas o fallos.
Utilice papel que cumpla las siguientes especificaciones.



La cualidad de la impresión depende también del tipo de papel.
Utilice papel adecuado recomendado para la HC5500. Para obtener más detalles, póngase en contacto con su distribuidor.

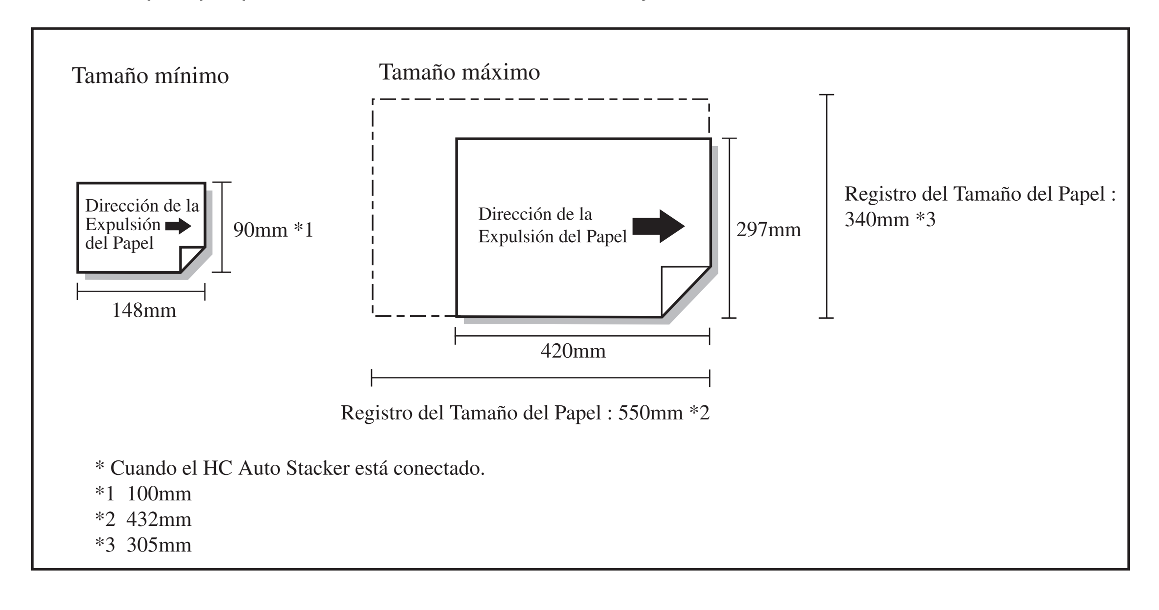
Especificaciones Básicas de Papel

El papel que cumpla las siguientes condiciones puede ser utilizado para imprimir.

- Peso del Papel

Para la Bandeja de Alimentación del Papel Estándar	$46g/m^2$ - $210g/m^2$
Para las Bandejas de Alimentación de Papel	$52g/m^2$ - $104g/m^2$

- Tamaños de Papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación Estándar

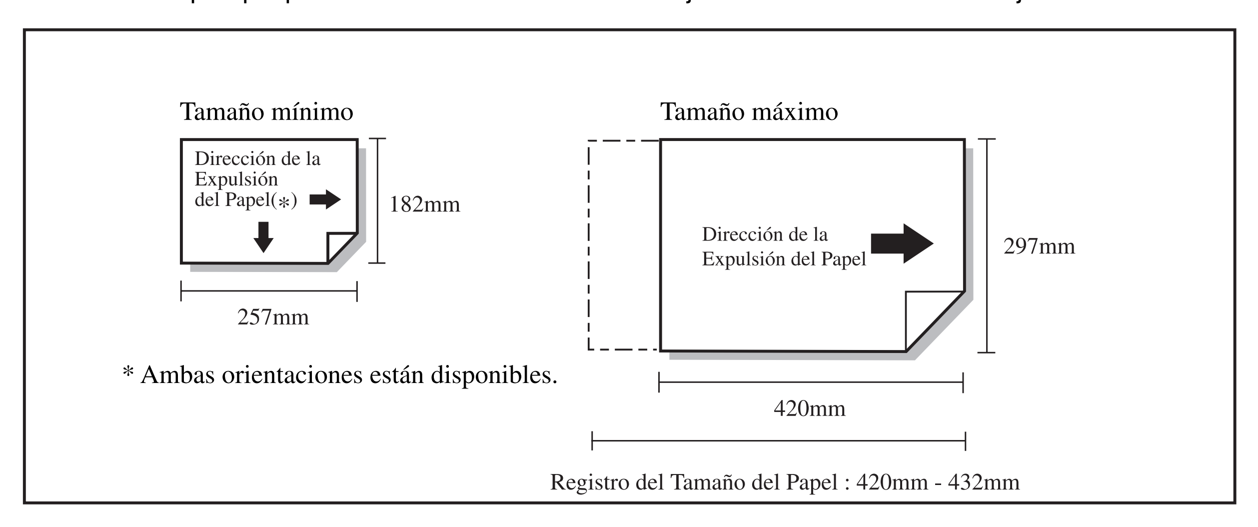



Cuando imprima sobres, colóquelos sobre la Bandeja de alimentación estándar. "Impresión de sobres" ☞Pág 1-21

Registro del Tamaño del Papel y Tipo de Papel

Si se utiliza papel no estándar o papel mayor que A3 en la bandeja de alimentación estándar, el tamaño de papel y el tipo de papel deben ser registrados de antemano.
"5.1 Intr. Tamaño Papel" ☞Pág 2-32
"5.2 Info. Tipo Papel" ☞Pág 2-33
Cuando utilice folios de mayor tamaño que A3, escoja "4.8.2 Guía Apiladora" of "4.8 Expulsion Papel" del menú ajustes en "OFF" y pliegue las guías de apilación antes de comenzar a imprimir. "4.8.2 Guía Apiladora" ☞Pág 2-26

● Tamaños de Papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación 1/Bandeja de Alimentación 2



Registro del Tamaño del Papel y Tipo de Papel

Si se utiliza papel no estándar en la bandeja de alimentación 1/ bandeja de alimentación 2, el tamaño de papel y el tipo de papel deben ser registrados de antemano.
"5.1 Intr. Tamaño Papel" ☞Pág 2-32
"5.2 Info. Tipo Papel" ☞Pág 2-33

Si se ha registrado un tamaño de papel que no sea el adecuado en la bandeja de alimentación, el papel no será visualizado como posible elección en el menú de ajustes.


Tenga en cuenta que incluso en el caso de que “el tamaño de papel” y “el peso del papel” cumplan las especificaciones de la máquina, el papel puede que no sea adecuadamente alimentado debido al tipo de papel, entorno y a las condiciones de almacenamiento. Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor local (o servicio técnico).

Tipo de Papel que no puede utilizarse

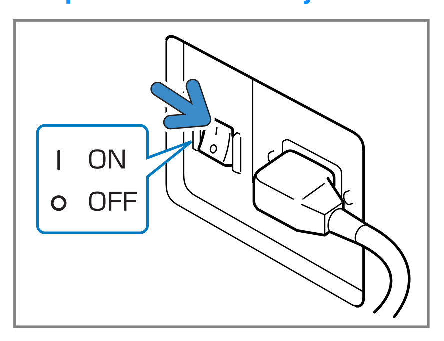
No utilice papel indicado abajo debido a que puede ser causa de atascos.

- Papel con un grosor inferior al indicado en las especificaciones básicas.
- Papel con un grosor superior al indicado en las especificaciones básicas.
- Papel estucado con tratamiento químico (del tipo papel térmico o papel carbón)
- Papel deformado
- Papel arrugado
- Papel doblado
- Papel roto
- Papel ondulado (Con ondulaciones superiores a los 3 mm).
- Papel laminado por cualquiera de sus caras como por ejemplo papel de uso artístico y papel comercialmente disponible para las impresoras de chorro de tinta.
- Papel con algunos de los extremos dentado.
- Papel con adhesivos
- Papel agujereado
- Papel disponible comercialmente de tipo mate
- Papel satinado para fotos

Manipulación del Papel.

- Para el papel de impresión, utilice papel recomendado cuando siempre que esto le sea posible. El papel recomendado permite una impresión de Gran calidad que hace posible sacarle todo el provecho al rendimiento de la impresora y a las características de la tinta.
- Cuando cargue el papel en la bandeja de alimentación estándar, utilice papel que no haya sido desempaquetado. Después de haber terminado la impresión, guarde el papel que no haya sido usado en la bandeja de alimentación estándar, para esto envuélvalo en papel de empaquetado. Si se deja el papel en la bandeja de alimentación estándar, puede que este se ondule con lo que producirían atascos de papel.
- Cuando use papel que no haya sido cortado correctamente o superficies de papel de dibujo no lisas, aviente las hojas o folios suficientemente antes de su utilización.
- Almacene el papel en un lugar seco.

⊙ Interruptor principal de encendido y botón Reposo



Interruptor Principal del Encendido
(Parte inferior derecha del cuerpo principal)

El interruptor principal de encendido se emplea para encender o apagar la impresora. Si la impresora no va a ser utilizada durante un tiempo prolongado, por ejemplo, debido al período vacacional, apague el interruptor principal de encendido. Encienda y apague la botón Reposo al comenzar o finalizar el trabajo diario. Si la unidad se encuentra en modo inactivo y no va a utilizarse por un tiempo determinado, automáticamente inicia el modo de ahorro de energía para interrumpir el consumo de corriente. "5.8 Ajustes Iniciale"☞Pág 2-46



- Cuando Encienda la Impresora:
  Encienda el interruptor principal de corriente y luego presione la botón Reposo
- Cuando Desee Apagar la Impresora:
  Presione la botón Reposo y sosténgala durante aproximadamente un segundo, luego apague el interruptor principal de encendido después de que aparezca el mensaje "Apagado" en la pantalla.
  Cuando desee encender el interruptor principal del encendido otra vez, espere al menos durante unos 10 segundos antes de proceder a su encendido.

● El color de la botón Reposo indica el estado de ACTIVADO/DESACTIVADO de la máquina.

Estado	Indicador en el panel de operación	
Activo	WAKE-UP PRINT / PAUSE Luz verde No encendido Botón Reposo: Luz verde Botón Reinicio: No encendido	Listo para imprimir.
En el modo en espera	WAKE-UP PRINT / PAUSE Luz verde Encendido Botón Reposo: Luz verde Botón Reinicio: Encendido	Presione el botón Reiniciar para activar la impresora.
En el modo Reposo	WAKE-UP PRINT / PAUSE Luz naranja No encendido Botón Reposo: Luz naranja Botón Reinicio: No encendido	Presione el botón Reposo para activar la impresora.

Estado	Indicador en el panel de operación	
Apagado	Botón Reposo: No encendido Botón Reinicio: No encendido	Encienda el interruptor de encendido principal y presione el botón Reposo.

1

Carga de Papel

El método para cargar el papel en las bandejas de alimentación de papel y de alimentación estándar están descritos abajo.

⊙ Número de hojas de papel o folios que pueden ser cargados.

El número de hojas * que pueden ser cargadas en las bandejas de alimentación y en las bandejas de alimentación de papel están indicadas a continuación.
El número de hojas que pueden ser cargadas variará del grosor del papel.
*Cuando el 85g/m^2 es usado:

Bandeja de Alimentación de Papel 1	1,000 hojas
Bandeja de Alimentación de Papel 2	500 hojas
Bandeja de Alimentación de Papel Estándar	1,000 hojas

⊙ Tamaños de Papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación Estándar

Cuando utilice el papel que se muestra a continuación para proceder a la impresión, cargue el papel en las bandejas de alimentación de papel estándar encarado hacia arriba.

- Papel especial como por ejemplo papel grueso
- Papel impreso en la cara de atrás
- Papel con una dimensión superior a A3
- Papel con unas dimensiones inferiores a B5 como por ejemplo tarjetas postales
- Sobre



Cuando use la Bandeja de alimentación de papel estándar, asegúrese de cargar el papel inmediatamente después de abrir el paquete. (Le recomendamos usar papel en buena condición, sin ondulaciones.) Después de la impresión, retorne el papel restante en la Bandeja de alimentación de papel estándar al paquete original. Dejando el papel en la bandeja puede causar la ondulación, resultando posiblemente en un atasco de papel.

⊙ Registro de papel

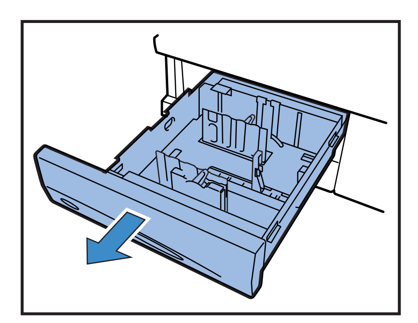
Después de haber cargado el papel en la bandeja de alimentación de papel estándar / Bandeja de alimentación del papel 1/ Bandeja de alimentación del papel 2, debe registrar las características del papel. Para proceder al registro "4.1 Bandeja Estandar"/ "4.2 Bandeja 1"/ "4.3 Bandeja 2" del menú ajustes de acuerdo con las selecciones que se hayan hecho en los ajustes de papel.
Los detalles de los ajustes aparecen indicados a continuación.

- Tamaño del papel
- Tipo de papel
- Comprobación de doble alimentación

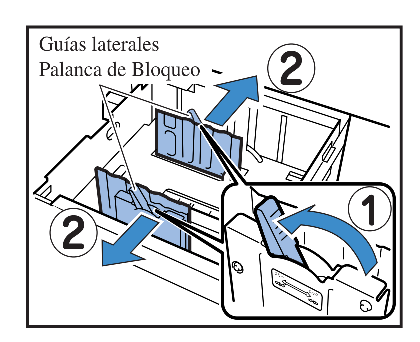
Al cargar un papel con impresiones en la parte posterior, un sobre o un papel de fondo oscuro, seleccione “OFF (DESACTIVADO)”.

Si estos puntos no se ajustan apropiadamente, la impresión no puede ser efectuada correctamente. El error [No hay papel] se puede producir, o la calidad de la impresión puede no ser satisfactoria.
Cuando usted cambie el papel de la bandeja, asegúrese de cambiar los ajustes de la bandeja mediante la operación del menú.
"Menú 4 Configuracion" ☞Pág 2-18

1 Retire el papel de la Bandeja de alimentación del papel hasta que se detenga.

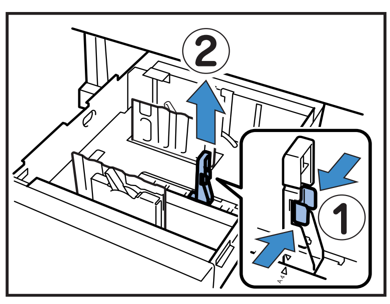


2 Gire hacia abajo las palancas de bloqueo de las guías laterales a la posición de “FREE” (libres) y extienda las guías todo lo que esto sea posible.

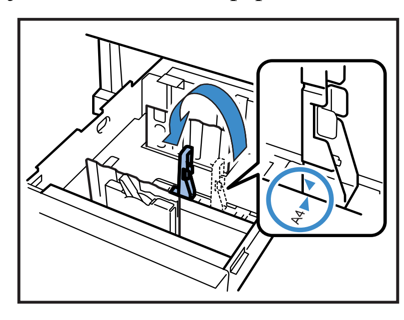


3 Ajuste la guía superior del papel conforme al tamaño de papel.

- Primero, retire la guía superior del papel.
  Mientras presiona los botones liberadores en la dirección indicada por las flechas, retire el tope que hay justo en la parte superior.

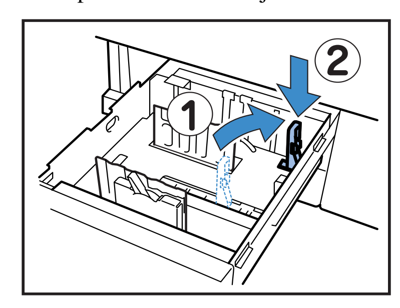


- Después, ajuste la guía superior del papel.
  Mientras presiona los botones liberadores, inserte la guía superior del papel mediante el ajuste de ▼ la marca de la guía superior del papel en la posición de ajuste del tamaño del papel.



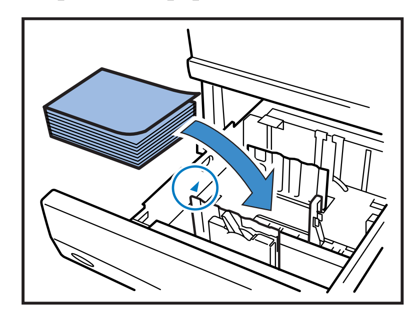


Cuando cargue papel de tamaño A3/papel de tamaño de registro, no utilice la guía superior del papel. Retire la guía superior del papel e insértelo en la apertura de la Bandeja de Alimentación del Papel.



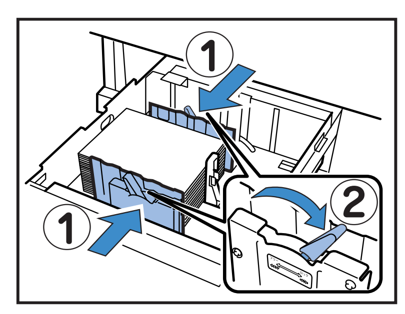
4 Cargue el papel haciendo coincidir el centro del papel con la marca central (▼) interior de la Bandeja de Alimentación de Papel.

En el caso de que la calidad del lado delantero sea diferente a la calidad del lado trasero, cargue el papel encarado hacia abajo. No exceda la etiqueta límite superior.
Tenga cuidado de que el papel no esté doblado en la Guía superior del papel.



5 Ajuste las guías al tamaño de papel.

Deslice las guías para ajustarlas al ancho del papel y gire hacia abajo las palancas de bloqueo de las guías laterales a la posición de “LOCK” (bloqueadas) y fíjelas.

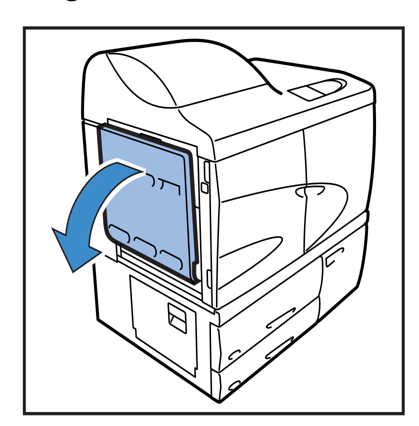


6 En el menú ajustes, ajuste el tamaño, tipo de papel y compruebe la aliment-ación doble.

Utilice "4.2 la Bandeja de alimentación 1" y "4.3 Bandeja 2" para realizar estos ajustes.
"Menú 4 Configuración" ☞Pág 2-18
A la hora de cargar papel con fondos oscuros, ajuste la opción “Comprobación de alimentación doble” a la posición de “OFF” (desactivado).

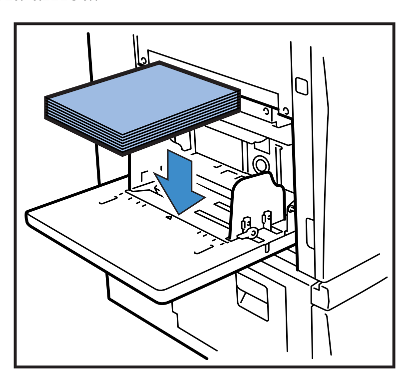
Carga del papel (Bandeja Estandar)

1 Retire el papel de la Bandeja de ali-mentacion del papel hasta que se detenga.



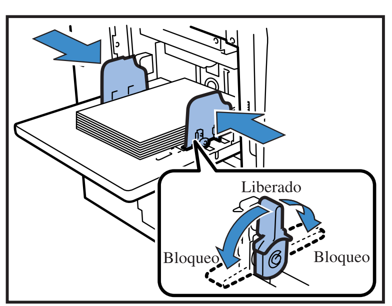
2 Carga de papel.

Cargue el papel de acuerdo con la indicación de la Bandeja de Alimentación Estándar.
Cargue el papel con la cara de impresión encarada hacia arriba.



3 Ajuste las guías del papel de la bandeja de alimentación conforme al tamaño del papel.

Deslice las guías del papel de la bandeja de aliment-ación para ajustarlas al ancho del papel y gire hacia abajo las palancas de bloqueo de las guías del papel de alimentación de la bandeja a la posición de “Bloqueo” para fijarlas.

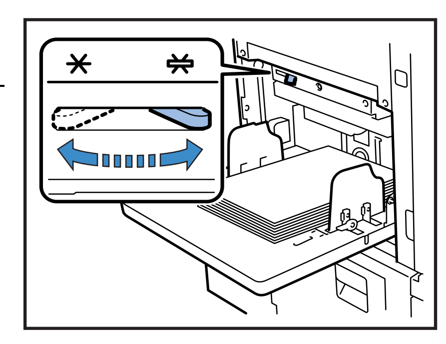


4 En el menú ajustes, ajuste el tamaño, tipo de papel y la comprobación de la alimentación doble.

Utilice “4.1 Bandeja Estandar” del Menú 4 para los ajustes de las diferentes opciones.
"Menú 4 Configuracion" ☞Pág 2-18
Cuando cargue el papel impreso en la cara trasera o papel con un fondo oscuro, seleccione “OFF.” (desac-tivación)

Presión de la alimentación del papel en la Bandeja de Alimentación del Papel Estándar

En la bandeja de alimentación del papel estándar, la presión de alimentación del papel puede ser ajustada con la palanca de ajuste de la presión de alimentación del papel de acuerdo con el papel que haya sido cargado. Ajuste la palanca en la posición "⚹ (NORMAL)" o "⚹ (TARJETA)" de acuerdo con la calidad del papel Si "⚹ (TARJETA)" es seleccionado, el papel es alimentado con mayor presión.



⊙ La palanca de Ajuste de la Presión de Alimentación del Papel y el Papel

A continuación se describen las calidades de papel que pueden ser utilizadas.

Posición de la palanca	Calidad del papel	Papel de impresión que puede usarse
[⚹ (NORMAL)]	Estándar o Fino/Ligero	• Fino • RISO PAPER IJ • RISO PAPER IJ MATE • Papel de doble cara mate RISO JJ • Papel para copia disponible comercialmente
[⚹ (TARJETA)]	Tarjeta o Especial	• Papel de dibujo (*) • Tarjetas postales • Sobre (*)

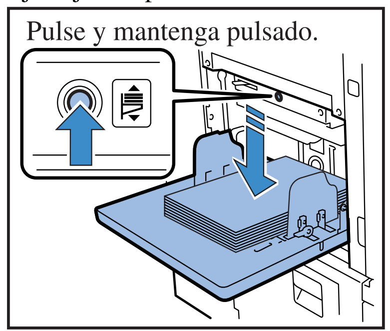
* Si no se alimenta el papel correctamente, coloque la palanca en "(NORMAL)".

Cuando de Añade o Repone Papel en la Bandeja de Alimentación Estándar

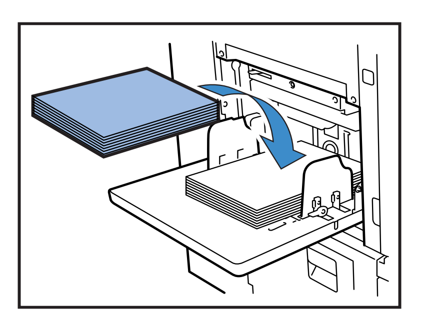
Cuando de añade papel del mismo tamaño o se repone con papel de tamaño diferente, utilice el botón de descenso de la bandeja de alimentación. Si se retiran todas las hojas o folios de la bandeja de alimentación estándar, la bandeja baja automáticamente.

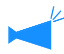
1 **Presione el botón de descenso de la bandeja de alimentación para bajar la bandeja de alimentación estándar.**

Pulse y mantenga pulsado el botón hasta que la bandeja baje a la posición deseada.



2 **Añada o sustituya el papel.**

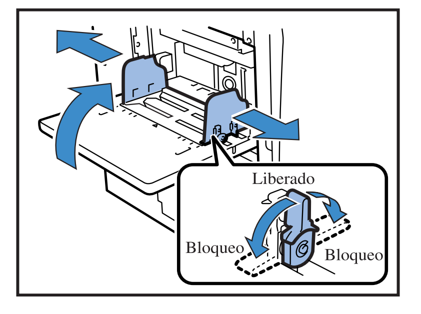




Si el relé de la bandeja de alimentación se ajusta en la posición:
En esta unidad, la alimentación del papel puede ser realizada secuencialmente empezando por la Bandeja de papel 1, Bandeja de alimentación 2, y la Bandeja de alimentación estándar cuando se realiza un gran volumen de impresiones si el mismo tamaño de papel ha sido cargado en estas bandejas.(Función "Selec. Auto Bandeja")
Si el rele de la bandeja de alimentación es seleccionado en la posición, carga de papel del mismo tamaño, papel de la misma calidad, y tipo de papel en estas bandejas de alimentación.
"4.5 Bandeja-Triple Fuente"☞Pág 2-22 "4.4 Selec.Auto Bandeja" ☞Pág 2-21
Cuando sustituya el papel por otro tipo diferente, cambie “4.1 Bandeja de alimentación estándar” del menú ajustes.

Cómo Cerrar la Bandeja de Alimentación Estándar

Con el aparato encendido, retire el papel de la Bandeja de Alimentación Estándar, extienda las Guías de Papel de la Bandeja de Alimentación , y cierre la Bandeja de Alimentación Estándar.





Después de comprobar que la bandeja de alimentación estándar está en su posición más baja, ciérrela.
Si apaga el encendido de la impresora antes de retirar el papel, la bandeja de alimentación estándar no baja.

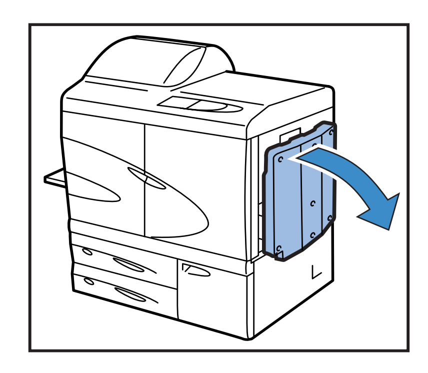
Ajuste de la Bandeja de Recepción del Papel

Ajuste de la Bandeja de Recepción del Papel.
(Este procedimiento no es necesario cuando hay un terminador conectado.)

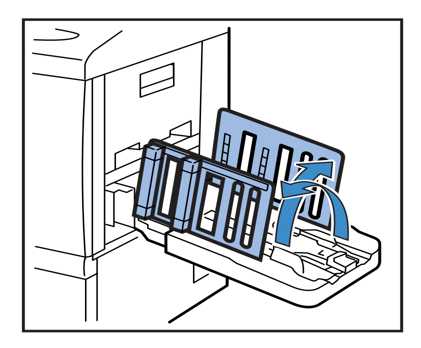


Ajuste de las guías laterales y posición de las guías traseras
Las guías laterales y traseras se mueven automáticamente a su posición óptima de acuerdo con el tamaño de papel de impresión. El ajuste de la posición detallada puede ser llevada a cabo mediante el Panel de Control. Para obtener mas detalles, consulte "4.8 Expulsion Papel" del menú ajustes.

1 Abra la Bandeja de recepción del papel en la dirección que se indica mediante la flecha hasta que se detenga.

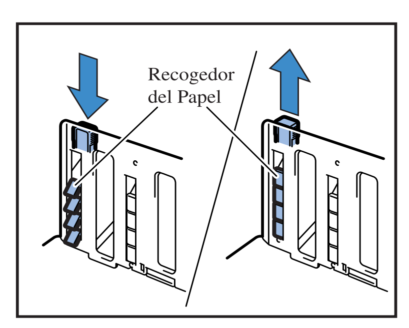


2 Eleve las guías laterales.

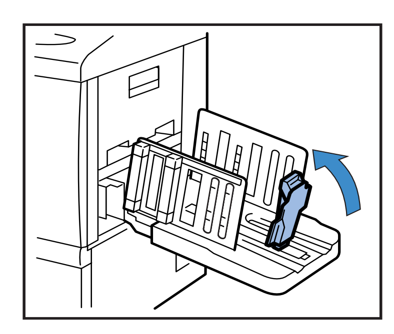


3 Ajuste los Recogedores.

Normalmente, cuando se realiza la impresión en papel B4 o tamaño superior, retire los recogedores de papel. La disposición del papel depende de la firmeza del papel, etc. Ajuste los Recogedores de Papel como fuese necesario.

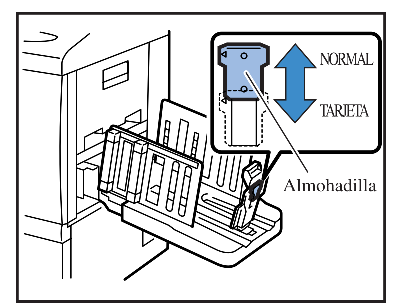


4 Eleve las Guías de los extremos.



5 Ajuste la posición del Cojín de la Guía del Extremo.

Utilice la Palanca de Ajuste de la Presión de Alimentación del Papel para ajustar el cojín a la posición de [NORMAL] o [TARJETA] de acuerdo con la calidad del papel.
No tire hacia fuera del Cojín de la sujeción de este.
“Presión de la alimentación del papel en la Bandeja de Alimentación del Papel Estándar”☞Pág 1-14



Cuando imprima en papel con dimensiones superiores a 320mm x 432 mm , pliegue las guías.
En este momento, ajuste "4.8.2 Guía Apiladora" ☞Pág 2-26 del menú de ajustes en la posioción "OFF".

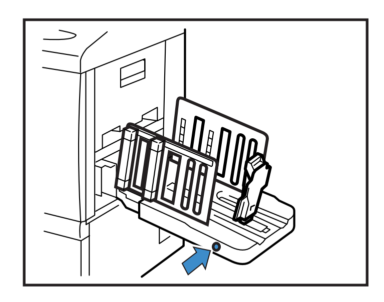


Cómo Cerrar la Bandeja de Recepción del Papel.

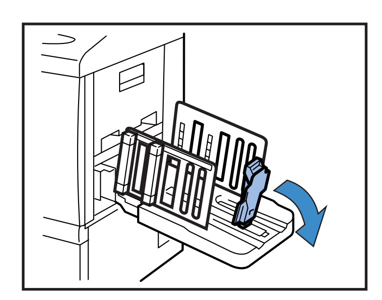
Cierre Bandeja de Recepción del Papel como se describe a continuación.

1 **Compruebe que no haya labores de impresión pendientes y pulse [Botón de Apertura de la Guía de Apilamiento**

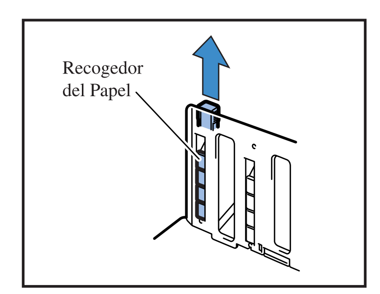
Las guías de apilamiento (lateral) y la guía de apilamiento (extremo) se mueven en posición almacenamiento.



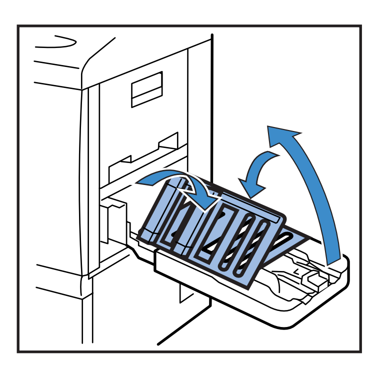
2 **Pliegue la Guía de Apilamiento (delantera) hacia fuera.**



3 **Tire de los Recogedores.**



4 **Pliegue las Guías de Apilamiento (lateral) hacia dentro.**



5 **Cierre la Bandeja de Recepción del Papel.**

1

Instrucciones Básicas de Impresión

Después de haber conectado y preparado adecuadamente la impresora, lleve a cabo una muestra de impresión. Esta sección describe el método básico de funcionamiento de la “Impresión Directa”, es decir impresión de datos creados con el ordenador sin haber sido guradados en la memoria de la impresora.



- Es necesario haber instalado adecuadamente el software en el ordenador con anterioridad.
  Para obtener mas detalles, consulte el tomo que viene por separado y cuyo título es: "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora".
- Compruebe que la impresora esté encendida y que los consumibles (tinta, papel, etc.) antes de comenzar la impresión.

Orden de la Labor de Impresión

Abra un archivo para imprimir del ordenador.



Ajuste la condición de la impresora en el cuadro de dialogo [Imprimir].

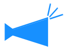


Imprimir.

Impresión desde un Ordenador (Windows)

Esta sección proporciona instrucciones de impresión con el RISO Controller HC3R-5000 desde Microsoft Word 2003, a modo de ejemplo.

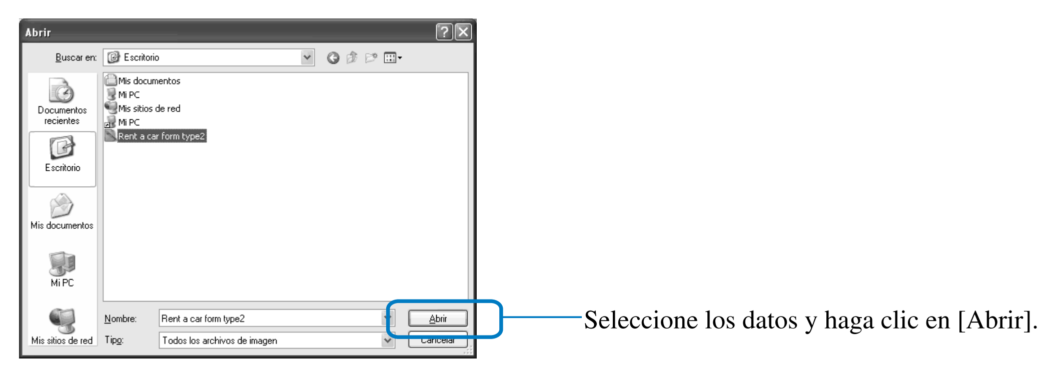
1 Compruebe que la impresora y el ordenador estén encendidos.



Si la impresora se encuentra en modo inactivo o si la pantalla de la consola RISO no aparece en el ordenador, utilice la Herramienta de reactivación RISO para iniciar la impresora, y luego continúe con los pasos 2 y subsiguientes.
Para obtener detalles, consulte el "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la Impresora".

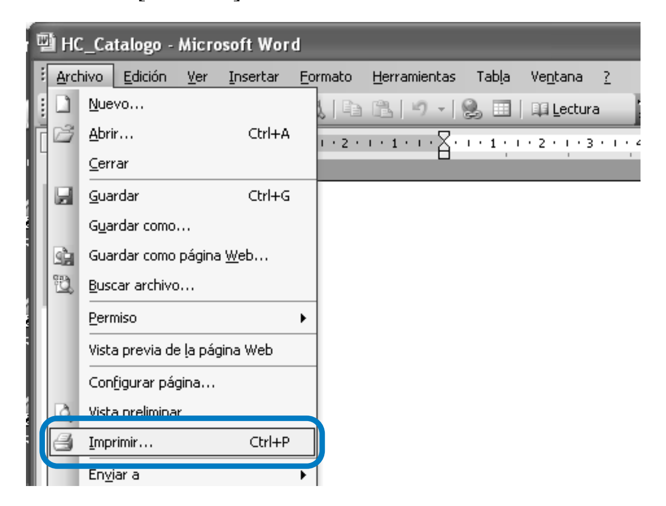
2 Abra un archivo para imprimir

Inicie la aplicación de software para abrir el archivo de datos original a ser impreso.



3 Cuadro de diálogo de la pantalla [Imprimir]

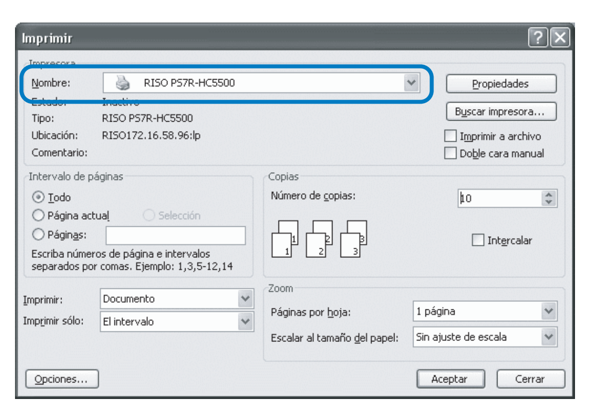
Seleccione [Imprimir] desde el menú [Archivo].



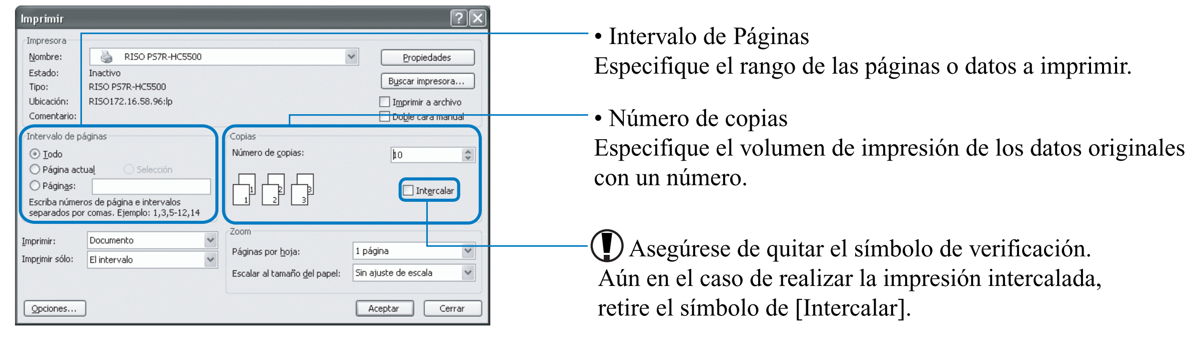
1

4 Verifique [Nombre de la impresora].

Como nombre de la impresora, seleccione el nombre seleccionado cuando instaló el controlador o “driver” de la impresora.



5 Compruebe los elementos siguientes



• Intervalo de Páginas
Especifique el rango de las páginas o datos a imprimir.

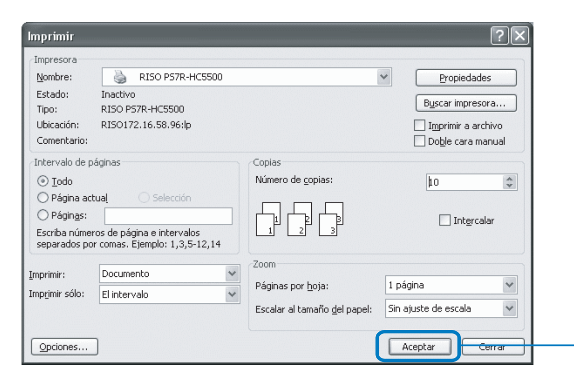
• Número de copias
Especifique el volumen de impresión de los datos originales con un número.

Asegúrese de quitar el símbolo de verificación.
Aún en el caso de realizar la impresión intercalada, retire el símbolo de [Intercalar].

Si hace clic en el botón [Propiedades] , usted puede seleccionar varias opciones en la pantalla del controlador de la impresora. Las opciones seleccionables de [Imagen original] y en [Tipo de papel] en la pestaña [Configuración Principal] afecta seriamente a la calidad de la impresión. Cuando utilice otros ajustes que no sean los predeterminados, haga clic en el botón [Preferencias] y seleccione las opciones de los ajustes deseados.
”Capítulo 2 Funcionamiento del Controlador de la Impresora" del "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora" ☞Pág 2-1
”Capítulo 3 Funcionamiento del Controlador de la Impresora" del "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora" ☞Pág 3-1

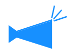

Los datos de impresión se pueden proteger con la función de seguridad.
”Capítulo 2 Funcionamiento del Controlador de la Impresora" del "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora" ☞Pág 2-27
”Capítulo 3 Funcionamiento del Controlador de la Impresora" del "Manual del usuario de la serie HC5500 para el controlador de la impresora" ☞Pág 3-27

6 Haga clic en el botón [Aceptar].



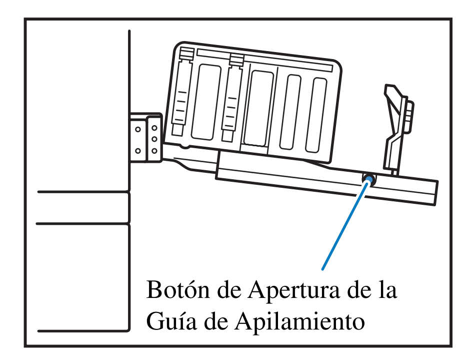
Compruebe las opciones hechas y haga clic.

Cuando la impresora recibe datos enviados desde el ordenador, el indicador DATA parpadea intermitentemente y el mensaje “Recibiendo datos” es visualizado en la pantalla. Cuando se ha completado la recepción de todos los datos, el indicador DATA se ilumina, el mensaje “Imprimiendo” aparece en la pantalla y la impresora comienza su funcionamiento.



Si en la pantalla aparece un mensaje que indica que la impresión no se puede realizar, es posible que la impresora se encuentre en modo inactivo. Presione la botón Reposo sobre el panel de control de la impresora o utilice la Herramienta de reactivación desde el ordenador para iniciar la impresora.

7 Pulse el Botón de Apertura de las Guías de Apilamiento y retire las páginas impresas desde la Bandeja Receptora de Papel.



Si se pulsa el botón, las guías de apilamiento se abren para ayudarle a retirar las hojas ya impresas.



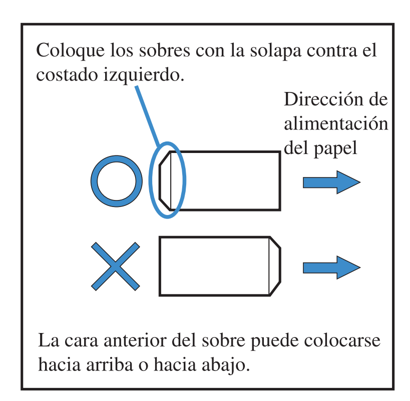
Puede seleccionar las guías que desee que se abran cuando pulse el Botón de Apertura de las Guías de Apilamiento.
"4.8.4 Guía Cambbio" ☞Pág 2-27

Impresión de sobres

Se puede imprimir en los sobres normalmente disponibles en comercios. Esta sección brinda información sobre la impresión de sobres y el modo de imprimir.



- Cuando trabaje con sobres, configure "5.1 Int. Tamaño Papel " y "5.2 info. Tipo Papel" en el menú de ajustes. Luego, asegúrese de configurar la “Selección tipo de papel” en “Sobre”.
- Asegúrese de colocar los sobres en la Bandeja de alimentación estándar. Se pueden colocar hasta 100 sobres por vez. (La altura máxima permitida es de 100 mm.)
  Controle también la orientación de los sobres. Si los sobres no están colocados con la orientación correcta, uno de ellos puede atascarse en la impresora o puede dañarse el cabezal de impresión. Si la orientación de los datos creados en el ordenador es diferente de la orientación de los sobres en la bandeja, configure la orientación correcta en el controlador de la impresora.
- Coloque los sobres en la Bandeja de alimentación estándar con las solapas extendidas. (No doble las solapas.)
- Siga los siguientes pasos para configurar la impresión:
  Coloque la Palanca de ajuste del papel en modo "TARJETA".
  Configure “4.1.2 Tipo Papel” en “Sobre”, en el menú de ajustes.
- Al imprimir en sobres, no se pueden utilizar las siguientes funciones.
  Impresión dúplex
  Impresión cara abajo configurada en el controlador de la impresora
  Funciones del terminador opcional

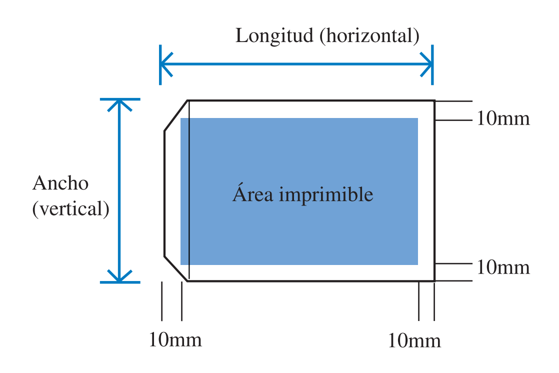




Cuando el HC Terminador está conectado, los sobres impresos son eyectados a la Bandeja superior solamente.

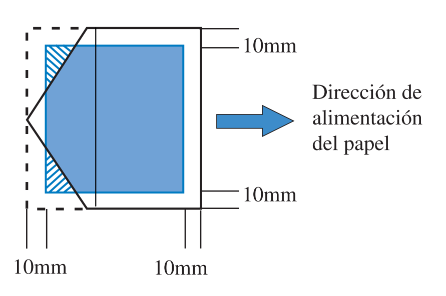
Tamaño del sobre y Área máxima imprimible (Área de la imagen)

Para imprimir en sobres es necesario configurar "Intr. Tamaño Papel".
Registre el tamaño de sobre (longitud) que incluye la solapa.
El área máxima imprimible (Área de la imagen) para los sobres es diferente del área de impresión para el papel normal y comprende el área que se encuentra a 10 mm de los bordes del tamaño registrado. Consulte ☞Pág 2-32 5.1 Int. Tamaño Papel





Al crear los datos para la impresión de sobres, tenga cuidado de que el área de impresión no sobresalga de las solapas. Si los datos originales se imprimen en las áreas señaladas con líneas oblicuas, la correa interior de la impresora se ensuciará, lo que ocasionará inconvenientes.



1 Seleccione “4.1 Bandeja EstAndar” del menú de ajustes de “Sobre”.

"4.1 Bandeja Estandar" ☞Pág 2-19

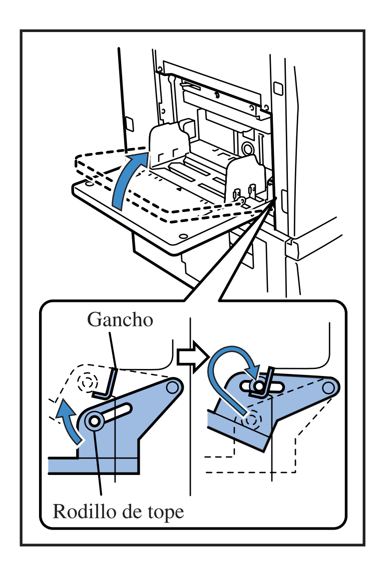
Tamaño papel	Tamaño de papel registrado 1 - 5
Tipo papel	Sobre
Comprobación de alimentación doble	OFF (DESACTIVADO)

Cambie la posición de la Bandeja de alimentación estándar.

2 Coloque la Bandeja de alimentación estándar en la posición más baja y abra las guías del papel por completo.

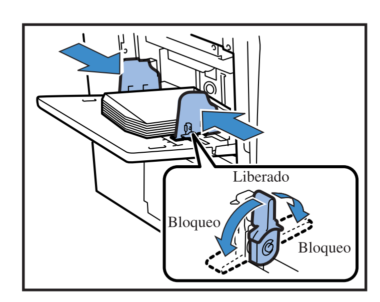
3 Levante el extremo de la Bandeja de alimentación estándar y cuelgue el rodillo de tope sobre el gancho lateral de la unidad principal.

La Bandeja de alimentación estándar se fija en posición inclinada.



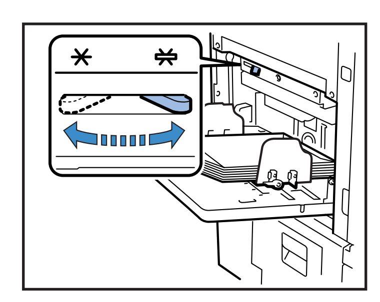
4 Coloque los sobres en la Bandeja de alimentación estándar.

Coloque los sobres con la solapa contra el costado izquierdo.



5 Ajuste las guías del papel de acuerdo con el tamaño de los sobres y trábelas.

6 Coloque la Palanca de ajuste de presión de alimentación de papel en modo [(TARJETA)].

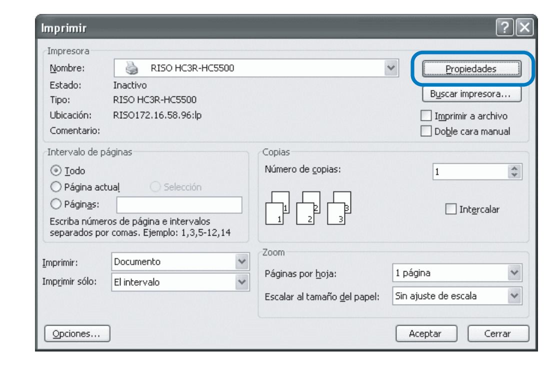


7 Desde el ordenador, abra el archivo que desea imprimir.

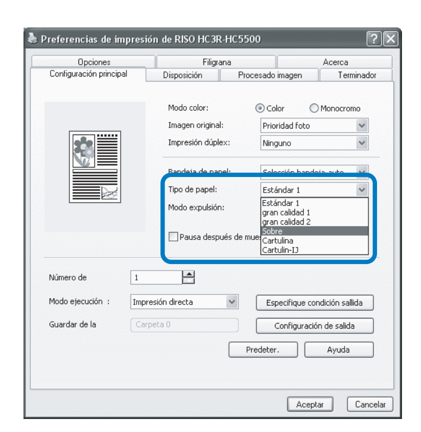
8 Abra el cuadro de diálogo [Imprimir].

Desde el menú [Archivo] seleccione [Imprimir].

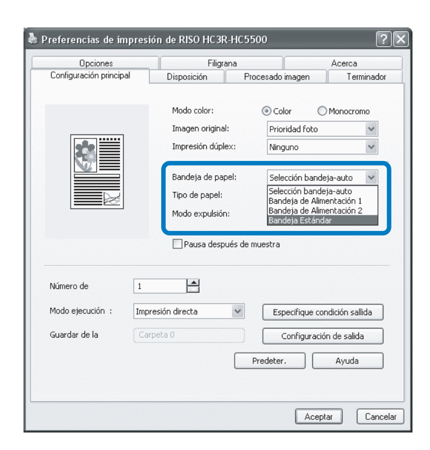
9 Haga clic en el botón [Propiedades].



10 Seleccione [Sobre] en [Tipo de papel] dentro la pestaña [Configuración principal].

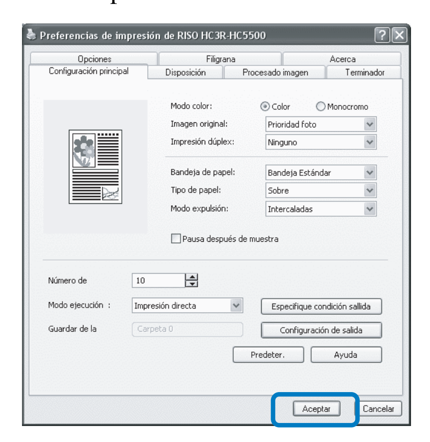


11 Seleccione [Bandeja estándar] en [Bandeja de papel] dentro la pestaña [Configuración principal].



12 Haga clic en el botón [Aceptar].

Se cierra la pantalla del controlador de la impresora.



13 Haga clic en el botón [OK] del cuadro de diálogo [Imprimir].

Se inicia la impresión.
Si se selecciona [Pausa después de muestra] en el paso 10, la impresión se detendrá temporalmente después de imprimir una copia. Verifique el resultado de la impresión y luego presione la botón IMPRIMIR/PAUSA.

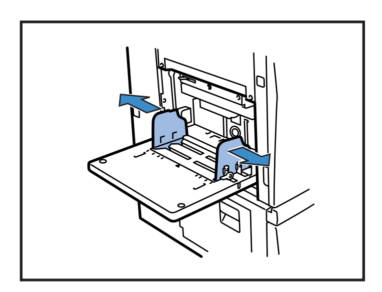


- Si la alimentación de los sobres no es adecuada, regrese la Palanca de ajuste de alimentación de papel a modo [NORMAL] y realice la impresión.
- Si se produce alimentación doble o fallos en la alimentación con frecuencia, ajuste el extremo anterior de los sobres hacia abajo (para que ingresen a la bandeja en primer lugar) y colóquelos en la Bandeja de alimentación estándar.

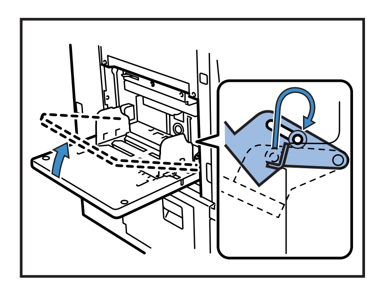
Una vez completada la impresión

Regrese la Bandeja de alimentación estándar a su posición original.

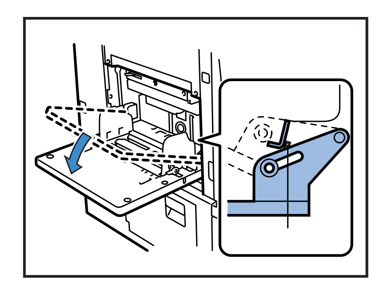
1. **Coloque la Bandeja de alimentación estándar en la posición más baja y abra las guías del papel por completo.**



2. **Eleve la Bandeja de alimentación estándar de manera tal que el ángulo del plano horizontal sobrepase los 45 grados y quite el rodillo de tope del gancho.**



3. **Suavemente regrese la Bandeja de alimentación estándar a su posición original.**



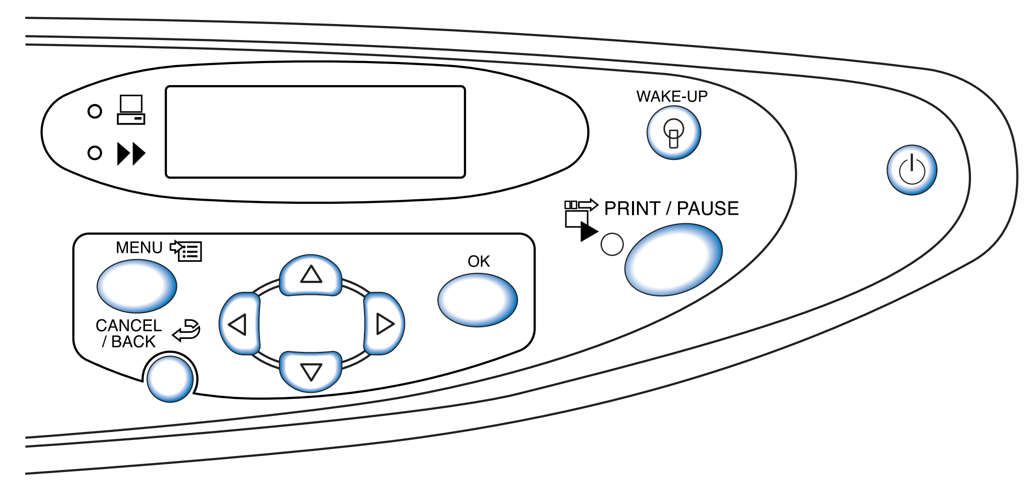
Si coloca otro tipo de papel en la Bandeja de alimentación estándar, cambie la configuración de “4.1 Bandeja Estandar” en el menú de ajustes.

Cápitulo2 Configuración de la Impresora

Este capítulo describe los diferentes modos y estados en el que el Panel de Operaciones puede ser visualizado durante la impresión.
Además en este capítulo se describe el método para ajustar la impresora utilizando el Panel de Operaciones.
Después de enviar los datos a la impresora, puede ajustar la posición de la impresión y realizar una prueba de impresión

Visualizado de los Mensajes y Botones de Funcionamiento

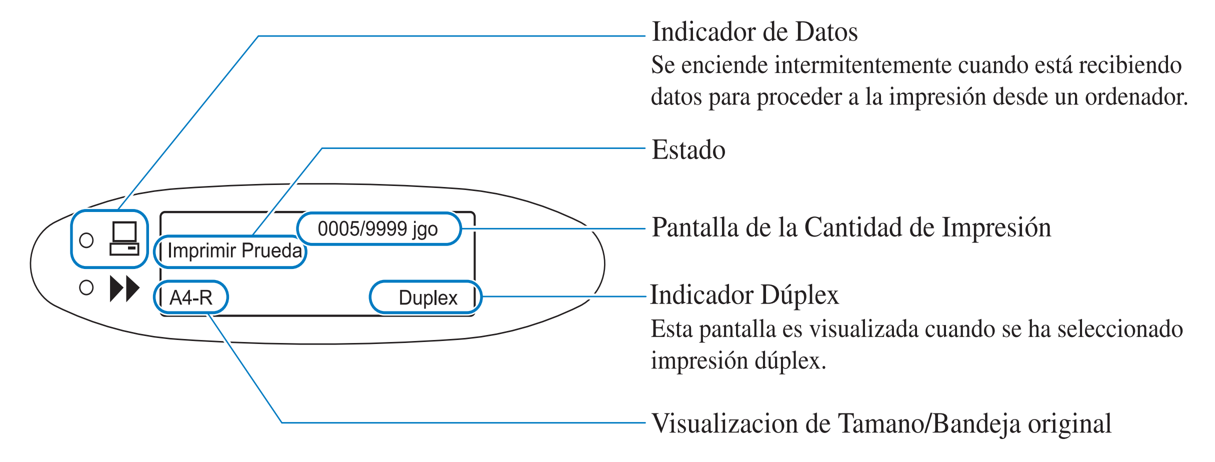
Esta sección describe el significado de los símbolos y demás de la pantalla de mensajes, así como el funcionamiento de los botones.



Pantalla de Mensajes

En la Pantalla de Mensajes se puede ver un mensaje que nos indica el estado del funcionamiento de la impresora. La apariencia de las diferentes pantallas y los elementos que aparecen en ella son descritos a continuación.

Durante la Impresión



Indicador de Datos
Se enciende intermitentemente cuando está recibiendo datos para proceder a la impresión desde un ordenador.

Estado

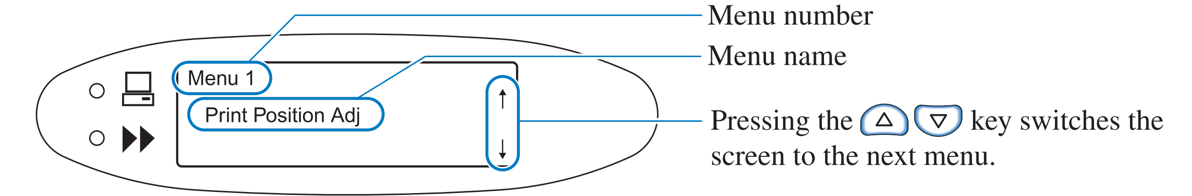
Pantalla de la Cantidad de Impresión

Indicador Dúplex
Esta pantalla es visualizada cuando se ha seleccionado impresión dúplex.

Visualizacion de Tamano/Bandeja original

En el Menú Ajustes

Cuando el mensaje “Lista” aparezca en la pantalla o el modo impresión esté desactivado, se puede pulsar los botones del MENÚ para visualizar la pantalla de ajustes.
Para obtener mas detalles, consulte "Cómo utilizar el Panel de Operaciones"(☞Pág 2-5).

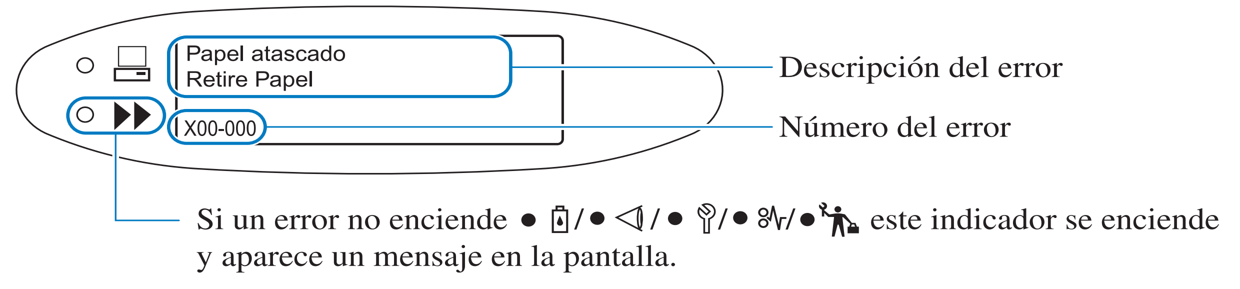


Menu number

Menu name

Pressing the △ ▽ key switches the screen to the next menu.

Cuando Ocurre un Error



Cuando sucede un error, el número de este error y su significado aparecen en la Pantalla de Mensajes. Para saber más acerca de el número de error, consulte El “Capítulo 3 Localización y reparación de averías”☞Pág 3-1.

⊙ Estado

Aparece el estado de la impresora. Los siguientes mensajes son visualizados.

Mensaje	Significado
Espere un momento	La impresora se esta calentando o está resolviendo un error para poder continuar. No se puede realizar la impresión.
Preparando	La impresora se está calentando debido a que la temperatura del cabezal de impresión está todavía frío.
Lista	La impresora está preparada para recibir datos.
Recibiendo datos (El Indicador de los Datos se ilumina intermitentemente.)	La impresora está recibiendo datos para proceder a la impresión desde un ordenador.
Modo Impr. Desactiv.	La impresora está esperando a recibir instrucciones desde el Panel de Operaciones para proceder con la impresión.
Imprimiendo	La impresora esta imprimiendo o procesando datos.
Enfriando	La impresora se está enfriando debido a que la temperatura del cabezal de impresión está caliente.
Apagando	La impresora se apaga.

⊙ Pantalla de la Cantidad de Impresión

Aparece el número de copias impresas y el número de copias seleccionadas que se desee imprimir.
Para impresión por intercalación, aparece el número de conjuntos que se haya seleccionado para su impresión y el número de conjuntos que ya se hayan impreso. Para impresión de no intercalación, aparece el numero de hojas que se haya seleccionado para su impresión y el número de páginas que ya se hayan impreso.

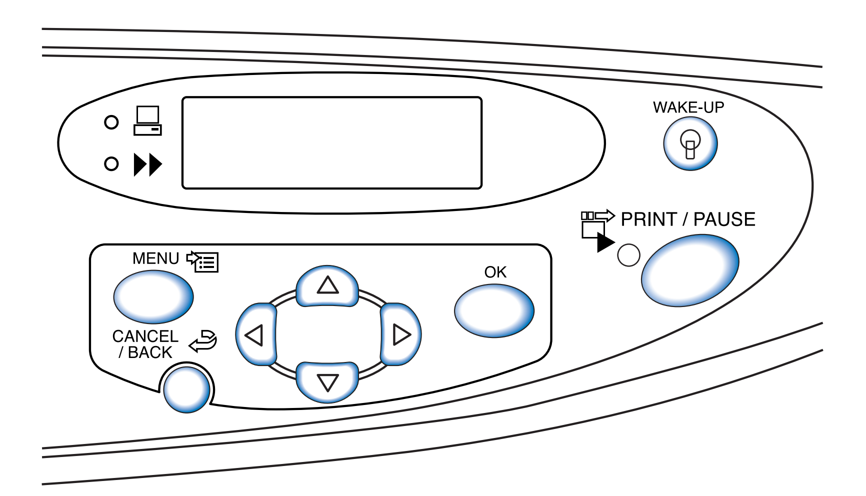
⊙ Indicador Dúplex (Impresión por ambas caras)

Esta pantalla es visualizada cuando se ha seleccionado impresión dúplex.

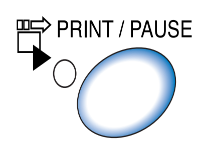
⊙ Visualización de Tamaño/Bandeja original

Se visualizan la bandeja y el tamaño seleccionados, y la orientación del papel.
Si se selecciona una bandeja de alimentación individual, se visualizará la bandeja especificada.
Si se selecciona configuración automática de bandeja de alimentación, se visualizará “Auto” y durante la impresión, aparecerá el tamaño del papel en la pantalla. Si se configuran varios tamaños de papel, se visualizará el que sea mayor.

Botones del Funcionamiento de la Impresora

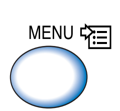


Las funciones de los diferentes botones aparecen descritas a continuación. Un solo botón puede tener más de una función.



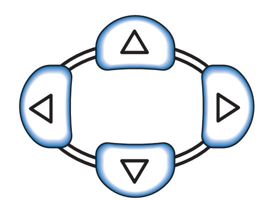
Botón IMPRIMIR/PAUSA

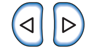
- Activa y desactiva el modo impresión.
  Cuando el modo impresión está activado, el indicador se enciende, y cuando este modo está desactivado, el indicador se apaga.
- Si se pulsa el botón una vez durante la impresión, el funcionamiento de la impresora se detiene temporalmente. Mientras la impresión se detiene momentáneamente, el indicador parpadea. Si se pulsa el botón otra vez, se reinicia la impresión.
- Si se ejecuta una copia de seguridad, después de realizada esta, la impresora se detiene temporalmente y el indicador se ilumina intermitentemente. Después de haber procedido a seleccionar los ajustes necesarios, cuando se pulsa el botón IMPRIMIR/PAUSA, la impresora comienza a imprimir.



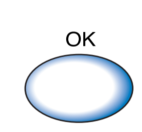
Botón Menú

- Pulse este botón para cambiar los ajustes iniciales de la impresora o para salir de la pantalla ajustes.
- Si se pulsa este botón durante la selección del menú, los ajustes quedan anulados y el modo Impresión es desactivado.

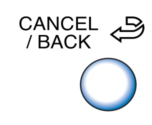


Botones del Cursor
Utilícelos para ver el menú deseado o para cambiar el valor que se haya seleccionado con anterioridad.
 (Botones del Movimiento Vertical) … Cambian el menú o cambian el valor seleccionado.

 (Botones de Movimiento Horizontal) … Cambian el número de la pantalla de entrada.



Botón Aceptar
Acepta y memoriza el contenido de los ajustes hechos.



Botón ANULAR/ATRÁS

- Si se pulsa este botón durante la selección del menú, los ajustes actuales quedan anulados y la pantalla vuelve a su estado anterior.
- Pulse este botón para anular la función de los ajustes actuales de un menú.

Cómo Utilizar el Panel de Operaciones

Usted puede programar o cambiar el entorno de la impresora, por ejemplo la posición en la que desee que se ejecute la impresión y cambiar el registro sobre el tipo de papel, para ello deberá utilizar el botón MENÚ del Panel de Operaciones.

Elementos que Pueden ser Programados desde el Menú

2

Los elementos que pueden seleccionarse desde el menú y los detalles de cada ajuste u opción vienen descritos a continuación. **AAA** indica los ajustes predeterminados desde fábrica.

Elemento	Detalles de las opciones (rango)	Referencia
Menú 1 Aj. Posicion Impr. Ajusta la posición en la que se va a imprimir.	Posición horizontal y vertical De -20.0mm a +20.0mm	☞Pág 2-14
Menú 2 Impresion Prueba Imprime un folio para comprobar los detalles de los ajustes hechos.	-	☞Pág 2-16
Menú 3 Recuperar DatosTem. Recupera los datos temporales e imprime en consecuencia.	**0000** De 1 a 9999	☞Pág 2-17
Menú 4 Configuracion Ajusta la opción en relación al papel para ser puesto en las bandejas de alimentación, la densidad de la impresión, y la Bandeja Receptora de Papel.		☞Pág 2-18
4.1 Bandeja Estandar Ajusta el papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación Estándar.		☞Pág 2-19
4.1.1 Tamaño papel	**Automatico** A3/A4/B4/B5/A4-R/B5-R/000 x 000 mm	
4.1.2 Tipo Papel	**Papel Estandar 1**/Gran calidad 1/Gran calidad 2/Tipo Papel 1 - 5/Sobre/Cartulin/Cartulin-IJ	
4.1.3. Com. alim. doble	**ON (activada)** OFF (desactivada)	
4.2 Bandeja 1 Ajusta el papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación 1.		
4.2.1. Tamaño papel	**Automatico** A3/A4/B4/B5/A4-R/B5-R/000 x 000 mm	
4.2.2 Tipo Papel	**Papel Estandar 1**/Gran calidad 1/Gran calidad 2/Tipo Papel 1 - 5	
4.2.3 Com. alim. doble	**ON (ACTIVADA)** OFF (DESACTIVADA)	
4.3 Bandeja 2 Ajusta el papel que pueden ser utilizados en la Bandeja de Alimentación 2.		
4.3.1 Tamaño papel	**Automatico** A3/A4/B4/B5/A4-R/B5-R/000 x 000 mm	
4.3.2 Tipo Papel	**Papel Estandar 1**/Gran calidad 1/Gran calidad 2/Tipo Papel 1 - 5	

Elemento	Detalles de las opciones (rango)	Referen-cia
4.3.3 Com. alim. doble	**ON (ACTIVADA)** OFF (DESACTIVADA)	☞Pág 2-19
4.4 Selec.Auto Bandeja Ajusta la opción de si se desea o no alimentar el papel continuamente mediante el cambio automático de las bandejas de alimentación.	ON (ACTIVADA) **OFF (DESACTIVADA)**	☞Pág 2-21
4.5 Bande-Triple Fuente Ajusta la opción de si se desea o no que la Bandeja de Alimentación Estándar sea seleccionada en la selección automática de bandeja.	ON (ACTIVADA) **OFF (DESACTIVADA)**	☞Pág 2-22
4.6 Separacion Trabajo Selecciona si se desea o no realizar la Separación de Tareas en la impresión y selecciona el tipo de esta función.	**OFF (DESACTIVADA)** Entre Tabajos Cada Division (Si se selecciona está función en el controlador de la impresora, se puede ver en la pantalla.)	☞Pág 2-23
4.7 Imprimir Desidad Ajusta la densidad de las impresiones en general.	Densidad Nivel 1/2/**3**/4/5 (Si se ajusta la densidad en el controlador de la impresora, se puede ver este valor en la pantalla.)	☞Pág 2-24
4.8 Expulsion Papel Ajuste de la Bandeja de Recepción del Papel.		☞Pág 2-25
4.8.1 Expulsion Ala Ajusta la forma del Ajuste de la Aleta de Expulsión del Papel.	**Automatico** Especial	
4.8.2 Guía Apiladora Ajusta la posición de las Guías de Apilamiento.	**Automatico** Posi. Ajustada OFF (inactivas)	
4.8.3 Aj. Guía Apilar Selecciona la Posición de Ajuste en 4.8.2.	Guías laterales: De -20mm a +20 mm Guía Extremo: De -20mm a +20 mm	
4.8.4 Guía Cambio Ajusta la posición de las Guías de Apilamiento cuando se pulsa el botón para la Apertura de las Guías.	Guía Extremo Guías Laterales **Guías Lat. + Ext**	
4.9 Anular Datos Temp. Borra los datos temporales.	-	☞Pág 2-28
4.10 Area Imagen Ajusta el área máxima imprimible.	**Normal** Maximo	☞Pág 2-29
4.11 Cubierta Bandeja H Establece qué papel se va a cargar en la Bandeja para Cubiertas del Terminador HC opcional.		☞Pág 2-30
4.11.1 Tamaño papel	**Automatico** A3/A4/B4/B5/A4-R/B5-R	
Menú 5 Administracion Ajusta la información básica acerca de la impresora.		☞Pág 2-31
5.1 Int. Tamaño Papel Registra los tamaños de papel no estándar. Pueden registrarse hasta cinco tamaños diferentes. (5.1.1 - 5.1.5)	**000 x 000mm** 90mm - 340mm x 148mm - 550mm	☞Pág 2-32

Elemento	Detalles de las opciones (rango)	Referen-cia
5.2. Info. Tipo Papel Registra los tipos de papel. Se pueden registrar como máximo un total de cinco tipos. (5.2.1 – 5.2.5) Además, registra el control de alimentación del papel de ciertos tipos de papel. (5.2.6 – 5.2.12)		☞Pág 2-33
5.2.1 - 5 Registro (5.2.1.1 - 5.2.5.1)	ON (ACTIVADA) **OFF (DESACTIVADA)**	
5.2.1 - 5 Tipo Papel (5.2.1.2 - 5.2.5.2) Este ajuste determina el ajuste de tono de color.	**Papel Estandar 1**/Gran calidad 1/Gran calidad 2/ Sobre/Cartulin/Cartulin-IJ	
5.2.1 - 5 Contr. Alim. Papel (5.2.1.3 - 5.2.5.3) (5.2.6.1 - 5.2.12.1) Este ajuste determina la presión de alimentación de papel, etc.	**Normal**/ Cartulina/Fino/Ligero/ Personalizado/Sobre	
5.3 Papel Separador Ajusta la bandeja de alimentación para la separación de la tarea.	**OFF (DESACTIVADA)** Bandeja Estandar Bandeja 1 Bandeja 2	☞Pág 2-36
5.4 Cont. Gestion Muestra el número de hojas que se han impreso.		☞Pág 2-37
5.4.1 Cantidad Copias Muestra el número total de hojas que se han imprimido.	-	
5.4.3 Cont. Modelo Muestra el número de combinaciones de las condiciones posibles como por ejemplo el tamaño y el tipo.	-	
5.5 Manten. Cabezal Realiza la limpieza del cabezal de impresión.		☞Pág 2-40
5.5.4 Limpieza Espesial Realiza una potente limpieza de cada cabezal.	N/C/M/A	
5.5.5 Limpieza Normal Realiza la limpieza de todos los cabezales de impresión juntos.	-	
5.5.6 Ciclo Limpieza Ajusta el ciclo de la limpieza normal automática.	**500** 100 - 3000 (en incrementos de 100)	
5.6 Config. Impresion Imprime la información de la impresora como por ejemplo los ajustes detallados en una lista.		☞Pág 2-42
5.6.1 InformacionSistema Muestra información de la impresora, tal como capacidad de memoria, versión del microprograma y dirección IP en una lista para verificación.	–	

Elemento	Detalles de las opciones (rango)	Referencia
5.6.2 Menu ajustes Muestra el menú de ajustes establecido desde el panel de control en una lista para verificación.	–	☞Pág 2-42
5.6.4 Cont. Modelo Imprime el resultado del “5.4.3 Cont. Modelo” y el conteo de la función del Terminador HC en una lista (sólo si se conecta un terminador opcional).	–	
5.7 Config. Red Ajusta la información concerniente a la red como por ejemplo la dirección IP.		☞Pág 2-45
5.8 Ajuste Inicial		☞Pág 2-46
5.8.1 Reposo Opción que le posibilita a la impresora entrar en modo reposo cuando no se esté realizando ninguna labor durante un periodo de tiempo específico.	**ON (ACTIVADA)** OFF (DESACTIVADA)	
5.8.2 Tiempo reposo Configura el tiempo que debe pasar para que la impresora entre en modo inactivo cuando se configura "5.6.1 Reposo".	**60 min.** Entre 1 y 99 min.	
5.8.3 Boton-Pitidos La impresora puede ser ajustada para que cada vez que se pulse un botón se escuche un pitido.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	
5.8.4 Estand-Pitidos Ajusta si suena un sonido cada vez que sucede un hecho determinado. Por ejemplo cuando se produce la recepción de los datos y el termino de la impresión.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	
5.8.5 Error-Pitidos La impresora puede ser ajustada para que cada vez que se produzca un error se escuche un pitido.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	
5.8.7 Idioma Mostrado Selecciona el idioma a ser mostrado en el Panel de Operaciones.	Japones/Ingles (Reino Unido)/Ingles (EE. UU.)/ Frances/Aleman/Italiano/**Español/**Portugués	
5.8.8 Cambio metr./Pulg. Establece la unidad de longitud y el tipo de tamaño de papel que se muestran en el Panel de Operaciones. Este ajuste reaparecerá cuando se apague la unidad y vuelva a encenderse.	**Mm** pulgadas	
5.8.17 Regla Selecc.Bandj. Establece las condiciones para seleccionar la bandeja mediante la función de selección automática de bandeja.	Tamaño **Tamaño y Tipo**	

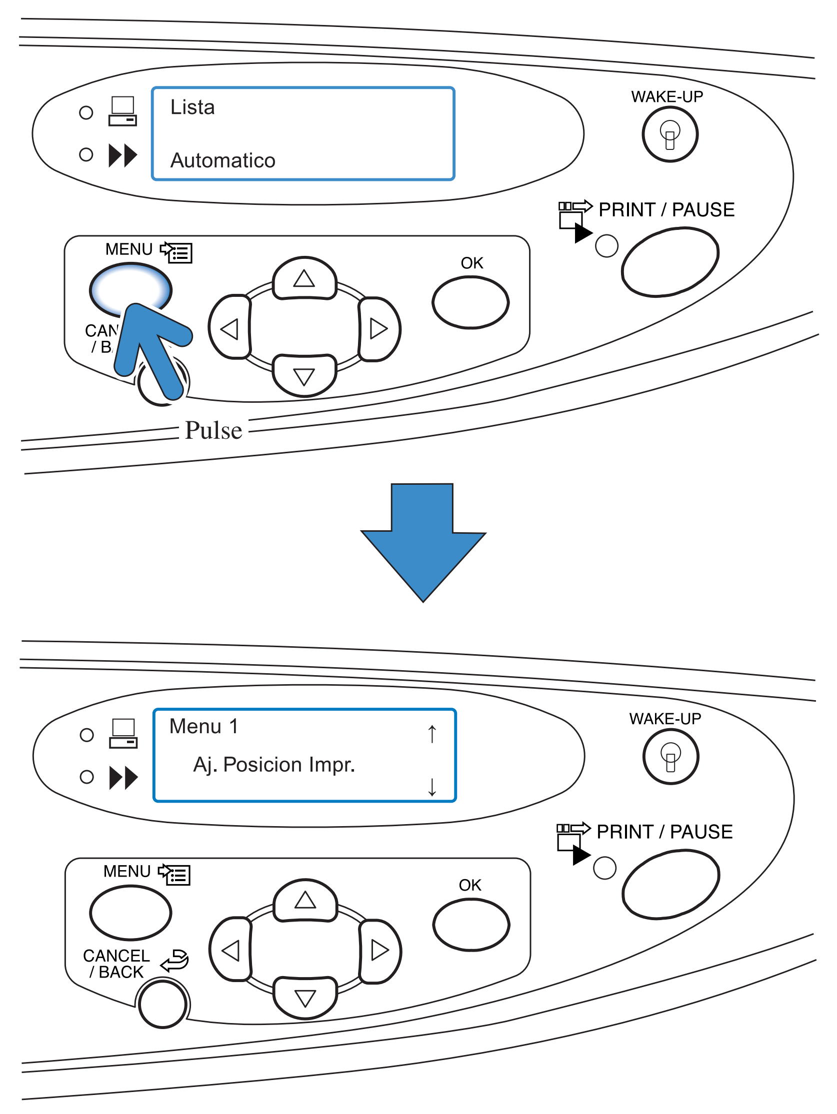
Elemento	Detalles de las opciones (rango)	Referencia
5.8.18 ModoImpre.Auto Act Determina si el modo automático de impresión se activa automáticamente cuanto la impresora no se use por un tiempo determinado en el modo de impresión DESACTIVADO.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	☞Pág 2-46
5.8.19 Perio.Auto-Activda Determina el tiempo que debe transcurrir hasta que se active el modo de impresión configurado dentro de "ModoImpre.Auto Act" en "ACTIVADO".	**05 min.** 1 - 60 min.	
5.8.20 Modo Desactiv Auto Determina si el modo de impresión se desactiva automáticamente o no, cuando la pantalla de ajustes del menú no opera por un período determinado de tiempo.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	
5.8.21 Tiem.Desactiv Auto Determina el tiempo que debe transcurrir hasta que se desactive el modo de impresión cuando el "Modo Desactiv Auto " se encuentra "ACTIVADO".	**05 min.** 1 - 60 min.	
5.8.22 Modo en espera Determina si la impresora ingresará o no en modo espera para reducir el consumo de energía cuando no esté en uso por un período de tiempo determinado.	**ON (ACTIVADO)** OFF (DESACTIVADO)	
5.8.23 Tiempo modo espera Configura el tiempo que debe pasar para que la impresora inicie el modo reposo cuando “Modo en espera” se encuentra “ACTIVADO”.	**05 min.** 1 - 99 min.	
5.8.50 Restablec. cabezal Realiza una limpieza profunda de las boquillas del cabezal de impresión para dejarlas en su estado inicial luego de que la impresora no se utiliza por un tiempo considerable.		
Menú 6 Seleccion Bandeja Selecciona la bandeja de alimentación para la impresión en la que se requiere ajustar el papel entre las diferentes bandejas.	**Automatico** Bandeja Estandar Bandeja 1 Bandeja 2	☞Pág 2-54
Menú 7 Anular Trabajo	-	☞Pág 2-55

2

Funcionamiento Básico del Menú Selección

Cómo Entrar en el Menú

Ajuste el menú cuando la impresora no este realizando ninguna tarea, por ejemplo, cuando se suspende la impresión o cuando la impresora esté esperando la recepción de datos.
Para realizar los ajustes cuando la impresora esté imprimiendo, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA para suspender la impresión (desactive el modo Impresión) y pulse el botón MENÚ.



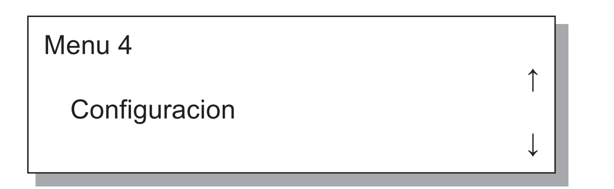
Cuando se presiona el botón MENÚ, la pantalla Menú 1 aparecerá en la Pantalla de Mensajes.

Menú Selección

El menú tiene una estructura jerárquica en forma de árbol.
Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el menú deseado.

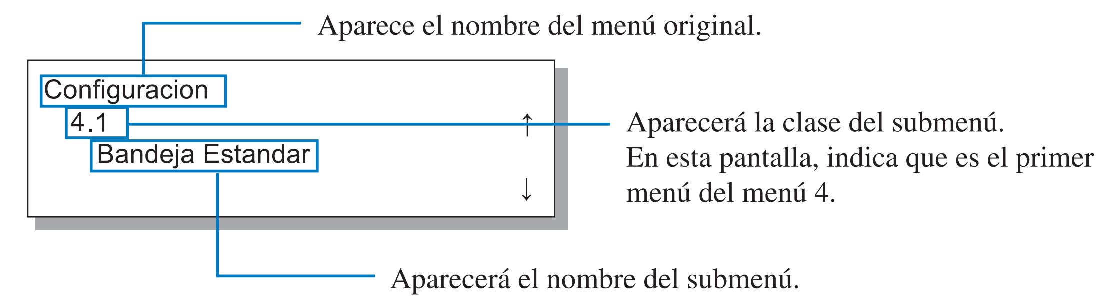
- **Submenú**

Menú4 “Configuracion” y el Menú5 “Administracion” incluyen submenús.

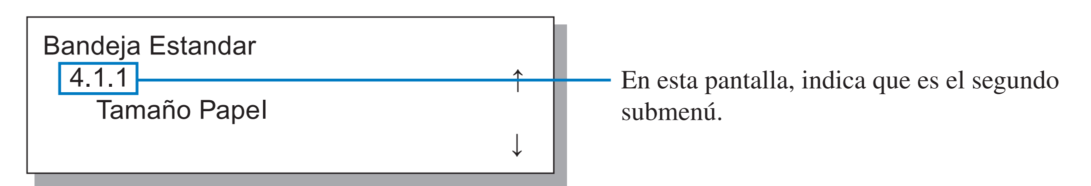


Pulse el Botón Aceptar.

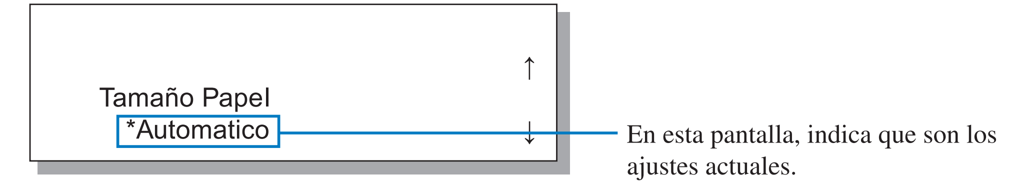
Si pulsa el botón OK cuando aparece un menú, aparecerá este submenú.



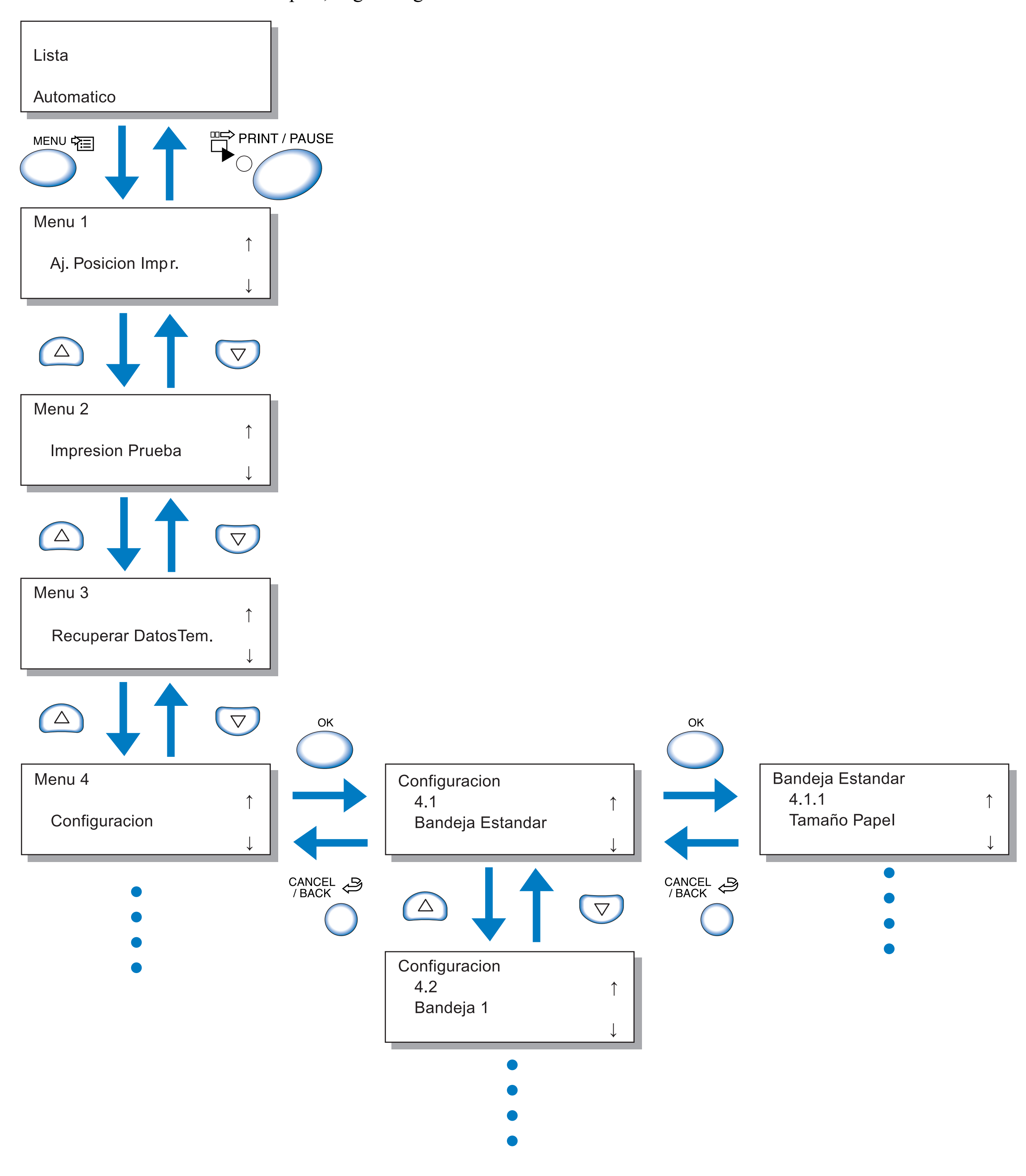
En algunos menús, el submenú tiene varios niveles.



Marca * A es mostrado en los elementos actuales o valores.



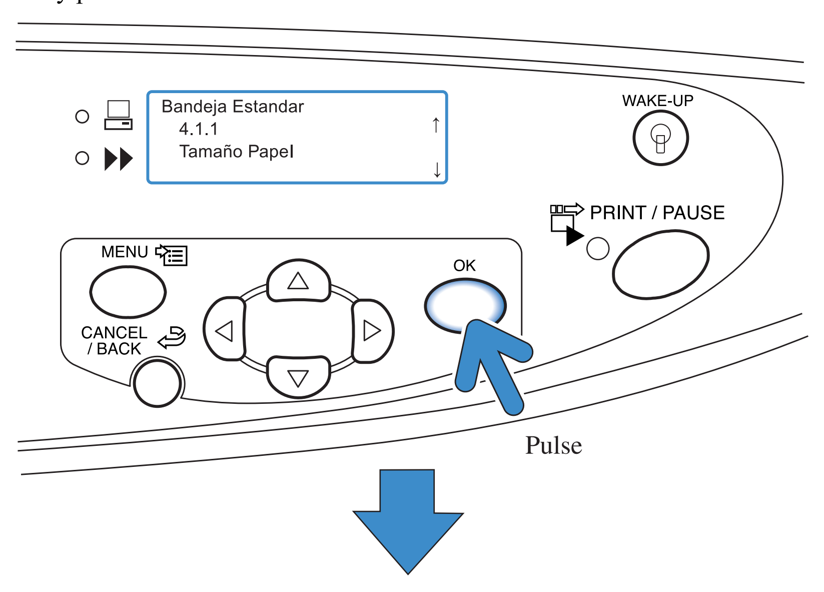
Para mostrar "4.1.1 Tamaño Papel", haga lo siguiente.



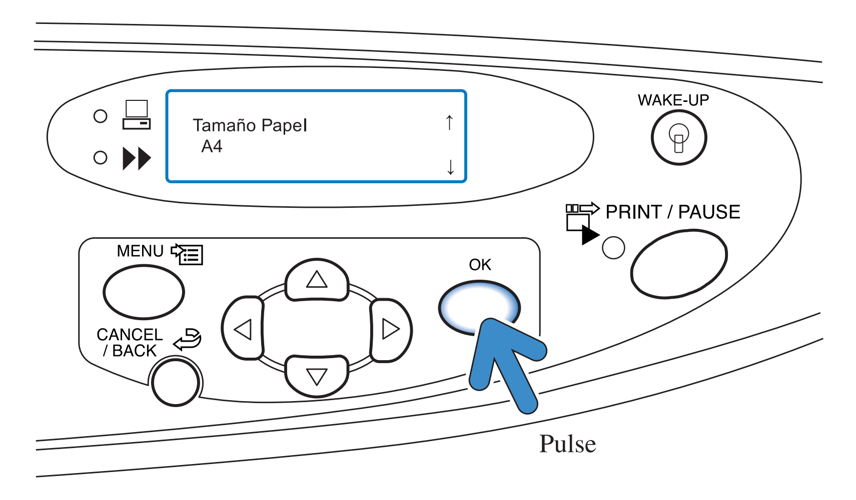
El menú jerárquico aparece en la lista que hay al final de este manual. Consulte también la lista.

Menú Ajustes

Seleccione el menú deseado y pulse el Botón OK.



Se puede proceder a la selección del menú. Pulse el △ o ▽ botón para seleccionar el elemento deseado y pulsa el Botón OK.



Suspendiendo la Operación

Para volver al un nivel superior desde un submenú, pulse el Botón CANCELAR/ATRÁS.
Para cancelar o suspender un ajuste y salir, pulse el botón MENÚ.

Salida del Menú Ajustes/Inicio Impresión

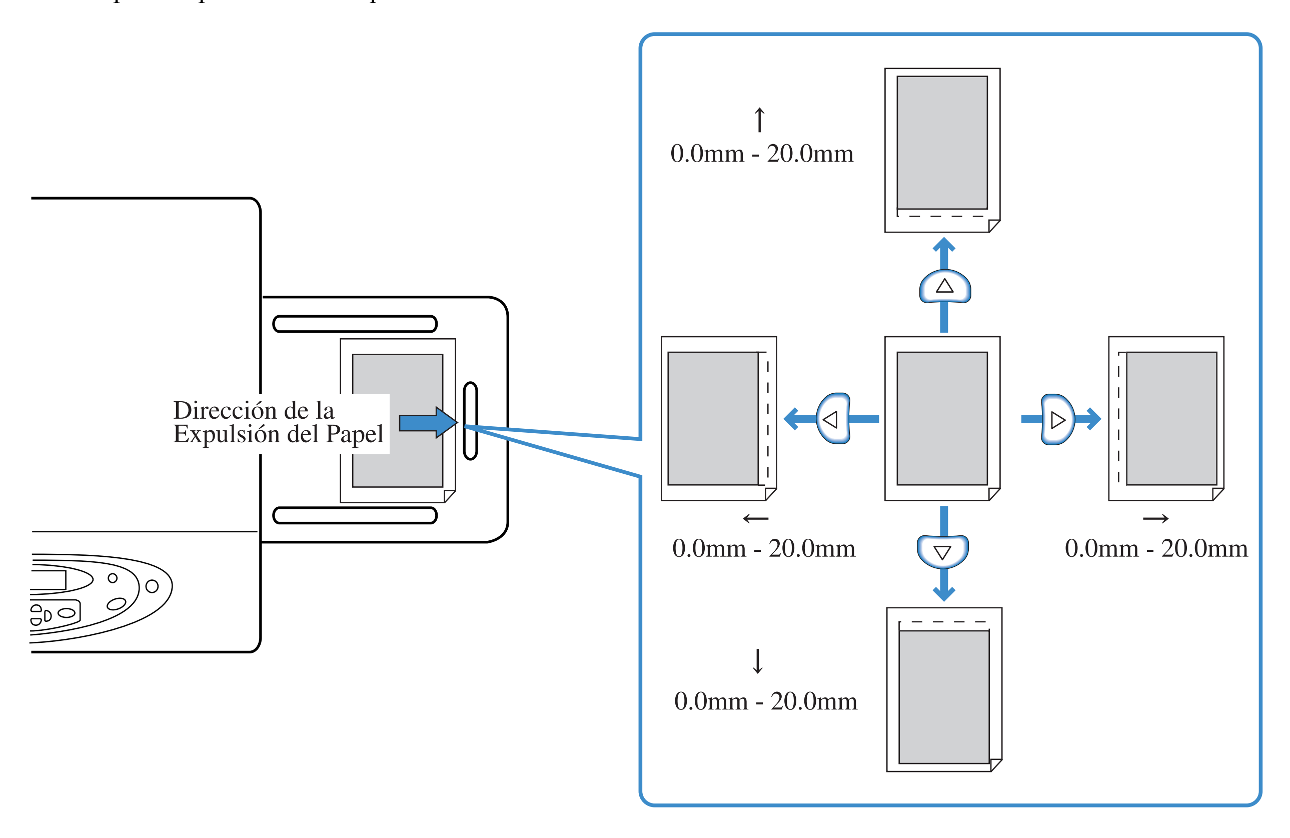
Después de haber completado el menú ajustes, pulse el Botón IMPRESIÓN/PAUSA para volver al modo IMPRESIÓN.

Menú 1 Aj. Posicion Impr.

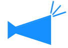
Ajusta la posición en la que se va a imprimir.
También se pueden ajustar las posiciones de agujereado y de las grapas después de haber realizado la impresión.

⊙ Rango Ajustable

Si desea cambiar la posición de la impresión después de haber comprobado la hoja impresa, utilice los Botones del Cursor ubicados en la impresora para cambiar la posición.



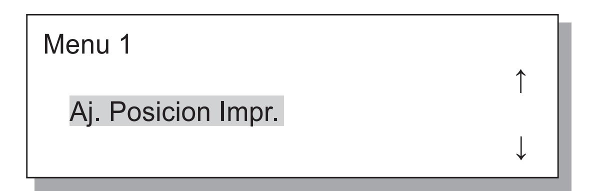
- Con referencia a la posición actual de impresión, pude cambiar la posición entre 0 mm y 20 mm en dirección vertical (a arriba y a abajo) y horizontal (a la derecha y a la izquierda).
- Puede ajustar la posición en incrementos de 0.5 mm.



- Si se ha ejecutado “4.9 Anular Datos Temp.” del menú ajustes o no se ha seleccionado ningún dato temporal (5.8.6 RetencionDatosTemp.), aparecerá el mensaje “No Datos Temporales”.
- En impresión dúplex, la posición de la impresión se mueve a la misma posición ajustada tanto en los laterales delanteros como traseros. Esta función es útil para realizar los márgenes para la encuadernación.
- Este ajuste es efectivo cuando se realiza una impresión adicional con “Menú 3 Recuperar Datos Tem.”.

1 **Pulse el Botón MENÚ.**

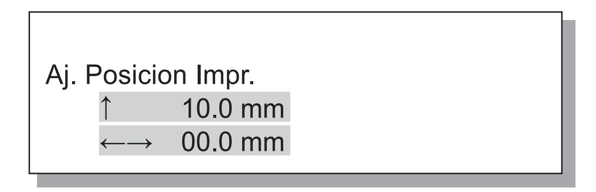
2 **Compruebe que aparece en la pantalla “Aj. Posicion Impr.”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los botones de ajustar la posición de la impresión.**

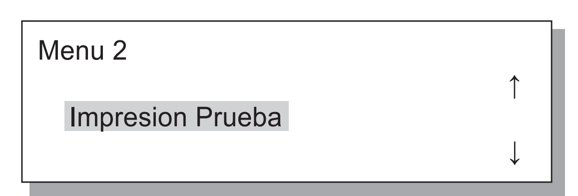
Sólo se visualiza la flecha que corresponde al botón pulsado así como los cambios relevantes de los valores.



5 **Presione la tecla OK.**

La pantalla retorna a la visualización del Paso 2.

6 **Presione la tecla para visualizar “Impresión Prueba”**



7 **Presione la tecla OK dos veces**

Se imprime una copia de prueba simple. Verifique la posición de impresión.
Para salir del ajuste, presione el botón IMPRIMIR/PAUSA.

Menú 2 Impresion Prueba

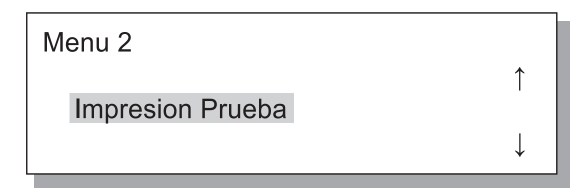
Imprime los datos actualmente retenidos en la impresora para comprobación.
Utilice esta función para comprobar si estas opciones que han sido seleccionadas son reflejadas apropiadamente, como por ejemplo la posición de la impresión y los ajustes de la densidad.



- El número impreso en las hojas con la función Prueba de Impresión no es contada como "Número de Copias" que ha sido seleccionado en un ordenador.
- Si se ejecutó "4.9 Anular Datos Temp." en el menú de ajustes, aparece el mensaje "No Datos Guardados" en la pantalla y no se puede realizar una Impresión de prueba.
- Si se conectó un terminador opcional, el papel de la impresión de prueba se ejecutará en la Bandeja superior, independientemente de la configuración de las funciones del terminador.

1 **Pulse el Botón MENÚ.**

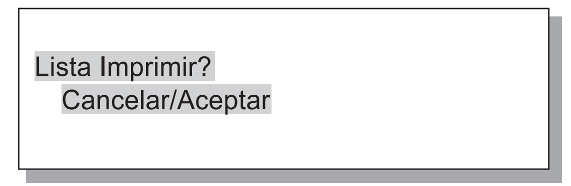
2 **Pulse los ▽ botones para visualizar "Impresion Prueba".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Compruebe el mensaje y pulse el botón OK para imprimir.**

Se ha imprimido una hoja. Si se ha pulsado el botón CANCELAR/ATRÁS la pantalla reaparece en el paso 2.



Después de haber completado la Prueba de Impresión, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

Menú 3 Recuperar DatosTem.

Los datos actuales retenidos en la impresora pueden ser recuperados e imprimidos otra vez. Especificando el número de copias (impresión adicional).



Los datos retenidos pueden recuperarse si se encuentra seleccionada la casilla [Dejar la última página del trabajo en la impresora] en [Ajuste controlador 2] – [Ajuste inicial] del [Administrador] de la consola RISO. Para obtener más detalles, consulte el “Manual del usuario de la serie HC5500 para la consola”. del Menú Ajustes

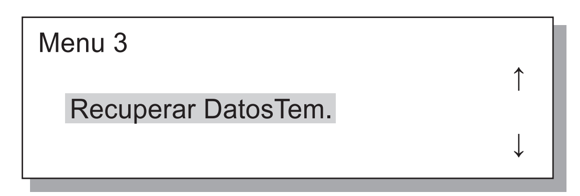


- Los datos retenidos aparecen en la última página de impresión. En caso de impresión dúplex, los datos de la última hoja (dos páginas) son retenidas.
- Cuando la impresora entra en modo inactivo, los datos retenidos se anularán (no se podrán recuperar).
- El número máximo de copias que puede ser ajustado para la impresión adicional es de “9999”.
- Si se ejecutó “4.9 Anular Datos Temp.” en el menú de ajustes, aparece el mensaje “No Datos Guardados”.

2

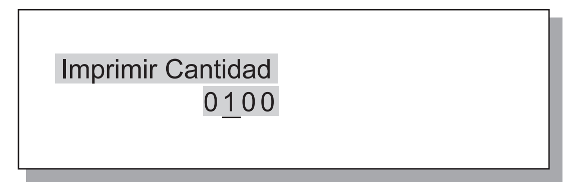
1 **Pulse el Botón MENÚ.**

2 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar "Recuparar DatosTem.”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los botones ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse el △ ▽ botón para introducir el número de copias a imprimir.**



5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Pulse el botón IMPRIMIR/ PAUSA.**

Se inicia la impresión del número de juegos de las copias.

Menú 4 Configuracion

Se puede seleccionar el funcionamiento en relación a la impresión, como por ejemplo el tamaño y el tipo de papel a ser cargado en las bandejas de alimentación y la función Separación de Tareas.

⊙ Funciones

Las funciones que pueden seleccionarse aparecen descritas a continuación.

- 4.1 Bandeja Estandar
  4.2 Bandeja 1
  4.3 Bandeja 2
  ☞Pág 2-19
  Seleccione el tamaño y el tipo de papel a ser cargado en Bandeja de Alimentación Estándar, y active o desactive la función Comprobación de la Alimentación Doble.
- 4.4 Selec.Auto Bandeja ☞Pág 2-21
  Selecciona si se permite o no el funcionamiento del Relevador de la Bandeja de Alimentación que usa la Bandeja de Alimentación 1 y la Bandeja de Alimentación 2. Si “4.5 Bandeja-Triple Fuente” es activado en la posición “ON”, las bandejas de alimentación incluyendo la Bandeja de Alimentación Estándar pueden ser usadas para el Relevador de la Bandeja de Alimentación.
- 4.5 Bande-Triple Fuente ☞Pág 2-22
  Selecciona si se incluye la Bandeja de Alimentación Estándar en las bandejas de alimentación para ser seleccionadas cuando se esté realizando la introducción de las instrucciones para la impresión sin especificar la bandeja (Selección de la bandeja auto) desde el controlador de la impresora.
- 4.6 Separacion Trabajo ☞Pág 2-23
  Introduce un papel separador entre las diferentes trabajos o en cada división como por ejemplo ajuste o página cuando se esté imprimiendo juegos múltiples.
- 4.7 Imprimir Desidad ☞Pág 2-24
  Selecciona la densidad de la impresión, pudiéndose elegir entre cinco diferentes niveles.
- 4.8 Expulsion Papel ☞Pág 2-25
  Configura el ajuste de la Bandeja de Auto-control apilamiento y del Ala de expulsión.
- 4.9 Anular Datos Temp. ☞Pág 2-28
  Borra temporalmente los datos en la impresora.
- 4.10 Area Imagen ☞Pág 2-29
  Ajusta el área máxima imprimible.
- 4.11 Cubierta Bandeja H ☞Pág 2-30
  Establece qué papel se va a cargar en la Bandeja para Cubiertas del Terminador HC opcional.

4.1 Bandeja Estandar/ 4.2 Bandeja 1/ 4.3 Bandeja 2

Seleccione el tamaño y el tipo de papel a ser cargado en Bandeja de Alimentación Estándar, y las otras Bandejas de Alimentación del Papel, y active o desactive la función Comprobación de la Alimentación Doble.
Asegúrese de seleccionar esto cuando haya cambiado el tipo o el tamaño del papel.

2

⊙ Ajustes

Menú (Ítem)			Selección
4.1	Bandeja Estándar	4.1.1 Tamaño papel	Auto/A3/B4/A4/B5/A4-R/B5-R/ Foolscap/ (Oficio/Legal/Carta/Carta-R/Statement) Tamaños de papel registrados *1 000x000mm
		4.1.2 Tipo Papel	Papel Estándar 1/Gran calidad 1/Gran calidad 2/ Tipo papel registrados *2 1-5/Cartulín/Cartulín-IJ
		4.1.3 Com. alim. doble	Apagado / Encendido Selecciona la detección de “alimentación doble” (alimentación de hojas de papel múltiples al mismo tiempo). Seleccione OFF (apagado), cuando se use el papel descrito abajo. -Papel ya impreso en un lado -Papel de color oscuro -Sobres
4.2	Bandeja 1	4.2.1 Tamaño papel	Auto/A3/B4/A4/B5/A4-R/B5-R/ Foolscap (Oficio/Legal/Carta/Carta-R/Statement) Tamaños de papel registrados 1-5 *1
		4.2.2 Tipo Papel	Papel Estándar 1/Gran calidad 1/Gran calidad 2/ Tipos de papel registrados *2 1-5
		4.2.3 Com. alim. doble	Igual que 4.1.3
4.3	Bandeja 2	4.3.1 Tamaño papel	Igual que 4.2.1.
		4.3.2 Tipo Papel	Igual que 4.2.2
		4.3.3 Com. alim. doble	Igual que 4.2.3.

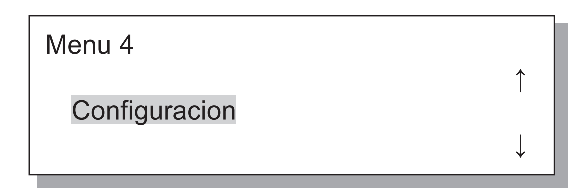
* Se muestra, 1 Tamaños que han sido registrados en "5.1 Int. Tamaño Papel".
* Se muestra, 2 Tipos que han sido registrados en "5.2 Info. Tipo Papel".


El ajuste “Tipo papel” determina el ajuste de tono de color. Si lo que se selecciona en [Tipo papel] difiere de lo que está cargado en realidad, la calidad de impresión no es la mejor. Asegúrese de seleccionar el mismo tipo de papel que el que está.

Un ejemplo de un método de selección de la Bandeja de Alimentación Estándar es utilizada para su explicación en el procedimiento de abajo. Para Bandeja de Alimentación 1 o Bandeja de Alimentación 2, muestra "Bandeja 1" o "Bandeja 2" en el paso 4.

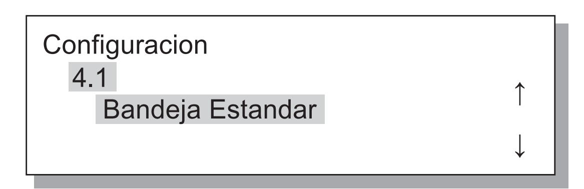
1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse los △ o ▽ botones para visualizar "Configuracion".



3 Pulse el Botón OK.

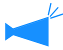
4 Pulse los △ o ▽ botones para visualizar "Bandeja Estandar".



5 Pulse el Botón OK.

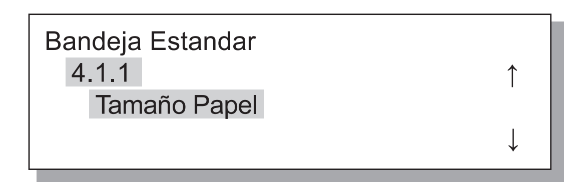
Se muestra el submenú para la Bandeja Estandar (Bandeja de alimentación).

4.1.1/4.2.1/4.3.1 Tamaño papel



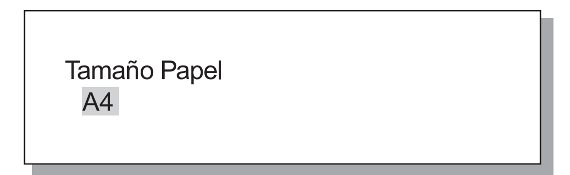
- Para usar papel de tamaño no estándar, registre el tamaño a ser usado en “5.1 Intr. Tamaño Papel” del menú ajustes de antemano. Después de haber registrado el tamaño, puede usarse el tamaño del papel.
- Si se utiliza papel no estándar o tamaño de papel que no haya sido registrado, puede ocurrir un atasco de papel.
- Los tamaños de papel que pueden ser utilizados son diferentes en la Bandeja Estandar y en las otras bandejas (1 y 2)☞Pág 2-19
- Cuando se haya seleccionado la Bandeja 1/Bandeja 2, si un tamaño registrado no es el adecuado para la alimentación, el papel registrado no será visualizado en la pantalla.
- Cuando el papel registrado es utilizado en la Bandeja de Alimentación Estándar, ajuste también la Palanca de Ajuste de la Presión de Alimentación del Papel de acuerdo con el grosor del papel.

1 **Compruebe que aparece en la pantalla “Tamaño Papel”.**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar el tamaño deseado.**



4 **Pulse el Botón OK.**

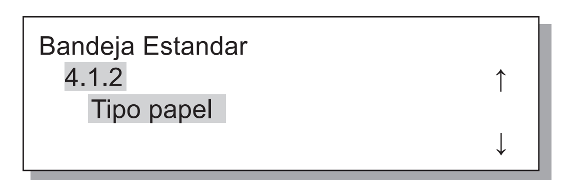
Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.1.2/4.2.2/4.3.2 Tipo Papel



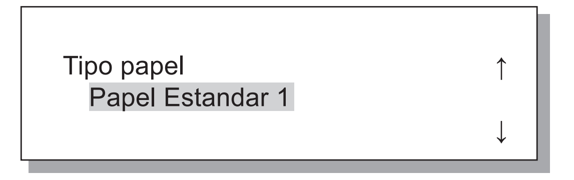
- Los tipos de papel que pueden ser utilizados son diferentes entre la Bandeja de Alimentación Estándar y en las otras bandejas. ☞Pág 2-19
- Cuando el papel registrado es utilizado en la Bandeja de Alimentación Estándar, se lleva a cabo el control de la alimentación del papel e incluso la presión de la misma.

1 **Pulse los botones △ o ▽ el botón para que aparezca el “Tipo Papel”.**



2 **Pulse el Botón OK.**

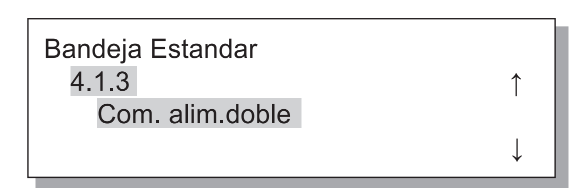
3 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar el tipo de papel deseado.**



4 **Pulse el Botón OK.**

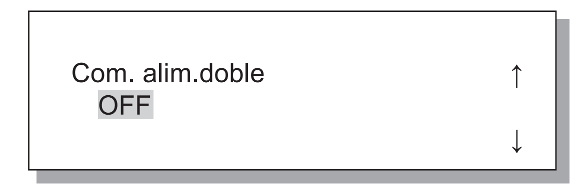
Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

1 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar "Com. alim. doble".**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar ON ó OFF.**



4 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

4.4 Selec.Auto Bandeja

"Selec. Auto Bandeja" es la función permite que cuando el papel en la bandeja se agota, el papel de otra bandejapuede continuar siendo impreso continuamente.
Se pueden imprimir hasta 2,500 hojas de papel continuamente usando las tres bandejas.



- Asegúrese de ajustar el mismo tamaño de papel y ajústelos orientados de la misma manera.
- Cuando use un papel del mismo tamaño y tipo, ajuste "5.8.17 Regla Selecci. Bandej" a "Tamaño y Tipo."

Características Útiles

En los siguientes casos:
El Relevador de la Bandeja de Alimentación es útil en los siguientes casos.

- Se usa siempre papel del mismo tamaño y tipo. (*)
- Se realiza la impresión de más de 1,000 de hojas de papel al mismo tiempo.

Mecanismo del Relevador de la Bandeja de la Alimentación
Si ajusta el Relevador de la Bandeja de Alimentación, cuando la Bandeja 2 esté vacía de papel, la Bandeja 1 será ajustada automáticamente y se podría continuar la impresión. Además, si “4.5 Bandeja-Triple Fuente” es ajustada en ON (activada), la Bandeja de Alimentación Estándar puede ser seleccionada para la alimentación del papel con está función.
El orden de prioridad de la selección de las bandejas es el siguiente: Bandeja Estandar→Bandeja 2→Bandeja 1.
"4.5 Bandeja-Triple Fuente"☞Pág 2-22

⊙ Ajustes

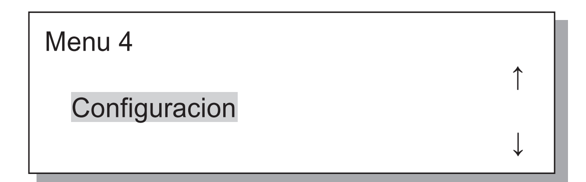
OFF (DESACTIVADO)	El Selec.Auto Bandeja está desactivado.
ON (ACTIVADO)	El Selec.Auto Bandeja está activado.



La bandeja de alimentación seleccionada para el separador del papel (5.3 Papel Separador) no ha sido seleccionada para el Relevador de la Bandeja de Alimentación o en la Selección de la Bandeja Automatico en el “Menú 6 Seleccion Bandeja”.☞Pág 2-54.

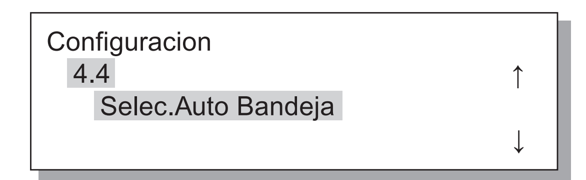
1 **Pulse el Baton MENÚ.**

2 **Pulse los botones △ o ▽ Botones para visualizar la "Configuracion".**



3 Pulse el Botón OK.

4 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la “Selec.Auto Bandeja”.



5 Pulse el Botón OK.

Se visualiza en la pantalla el submenú del Selec.Auto Bandeja

6 Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar ON (activado) o OFF (desactivado).

Selec.Auto Bandeja ↑
ON
↓

7 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.5 Bande-Triple Fuente

Selecciona si se incluye la Bandeja de Alimentación Estándar en las bandejas de alimentación para ser seleccionadas cuando se la “Selección de la Bandeja Auto" es seleccionada en la “Bandeja de alimentación del papel” del controlador de la impresora.

Característica Útil

Active en ON, en los siguientes casos:

- Si selecciona el papel de diferentes tamaños en las bandejas de alimentación y la Bandeja de Alimentación Estándar respectivamente y realiza la impresión mediante la selección automática del papel deseado desde los tres tamaños disponibles de acuerdo con los datos computarizados.
- Si utiliza papel en la Bandeja de alimentación Estándar para “4.4 Selec.Auto Bandeja" del menú ajustes.

Desactive en OFF, en los siguientes casos:

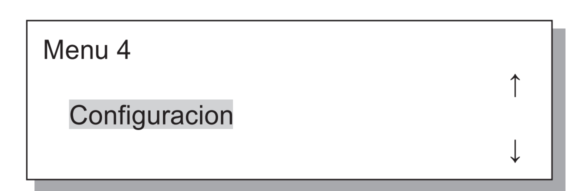
- Si desea seleccionar varios tipos de papel como por ejemplo tarjetas postales, sobres y fichas en la Bandeja de Alimentación cada vez.

⊙ Ajustes

OFF (DESACTIVADO)	La Bandeja de Alimentación Estándar no ha sido seleccionada.
ON (ACTIVADO)	La Bandeja de Alimentación Estándar ha sido seleccionada.

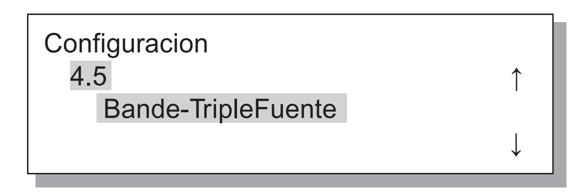
1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Configuracion".



3 Pulse el Botón OK.

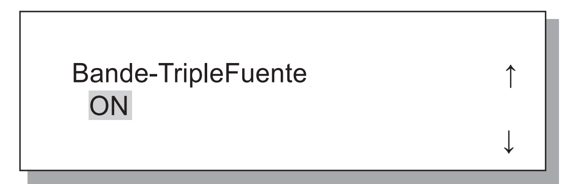
4 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Bandeja-Triple Fuente".



5 Pulse el Botón OK.

Se visualiza en la pantalla el submenú de la Bandeja Triple de Alimentación.

6 Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar ON (activado) o OFF (desactivado).



7 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

4.6 Separacion Trabajo

El ajuste de la separación de tareas (ajuste con el controlador de la impresora) puede cambiarse mientras se efectúa la impresión de la tarea actual.

⊙ Ajustes

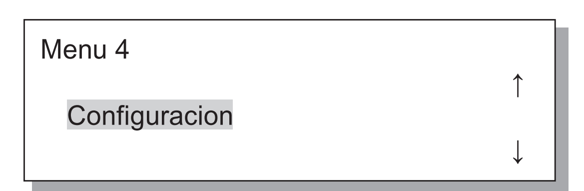
OFF (DESACTIVADO)	La Separación de la tarea no es efectuada.
Entre Tabajos	El papel separador es insertado entre tareas.
Cada División	El papel separador es insertado cada división. Cuando la intercalación de la impresión es dirigida por el controlador de la impresora, el papel separador es insertador entre los conjuntos de la impresión. Cuando no se realiza la intercalación de la impresión , el papel separador es insertador entre páginas.



- Cuando se inserta el papel separador, especifique la bandeja de alimentación separadamente.
  “5.3 Papel Separador”☞Pág 2-36
- Si “5.3 Papel Separador” es ajustado en “Off,”, se detiene la impresión durante unos pocos segundos en lugar de insertar el papel separador.
- Aunque la Separación de Tareas puede ser también ajustada en la pestaña “Opciones” del controlador de la impresora, puede detener temporalmente con el botón IMPRESIÓN/PAUSA y cambiar o reajustar esta función en la impresora.
- Si tiene conectado un Terminador HC opcional, también se pueden configurar “Perforado” y “Añadir cubierta” con esta función.

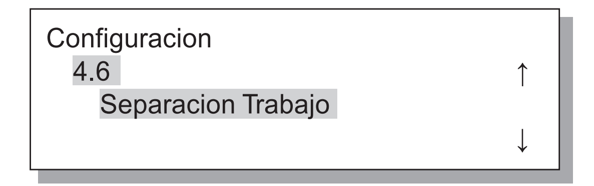
1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Configuracion".



3 Pulse el Botón OK.

4 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Separacion Trabajo".



5 Pulse el Botón OK.

Se visualizará el submenú de la Separacion Trabajo en la pantalla.

6 Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar.

7 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.7 Imprimir Densidad

Puede cambiar manualmente la densidad de la impresión.
Se selecciona la densidad de la impresión general. Para ajustar los colores específicos o para cambiar el método de reproducción de medios tonos, utilice la pestaña “Procesado imagen” del controlador de la impresora o ajuste el proceso de la imagen utilizando la aplicación de software.

⊙ Ajustes

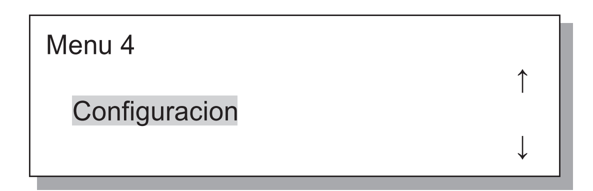
Densidad Nivel 5	Oscuro
Densidad Nivel 4	Medianamente oscuro
Densidad Nivel 3	Normal
Densidad Nivel 2	Medianamente claro
Densidad Nivel 1	Claro



Aunque la Densidad de la Impresión puede ser también ajustada en la pestaña “Opciones” del controlador de la impresora, puede detener temporalmente la impresión con el botón IMPRESION/PAUSA y cambiar o reajustar esta función en la impresora.

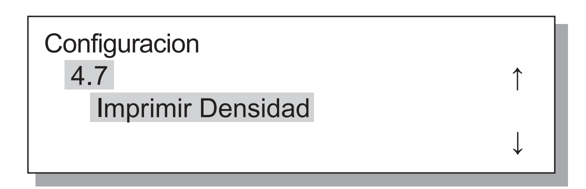
1 Pulse el Boto MENÚ.

2 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Configuracion".



3 Pulse el Botón OK.

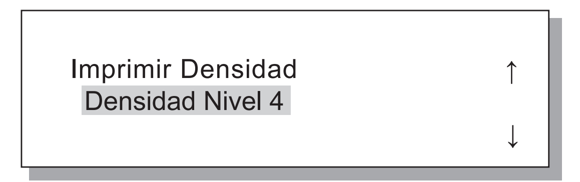
4 Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar "Imprimir Densidad".



5 Pulse el Botón OK.

Aparece en pantalla la Densidad de la Impresión.

6 Pulse los botones △ o ▽ Botones para seleccionar la densidad deseada.



7 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.8 Expulsion Papel

Configura y ajusta la posición del Ala de expulsión y de la Bandeja de Auto-control pilamiento.


Si se conecta un Terminador HC opcional, no aparece el menú.

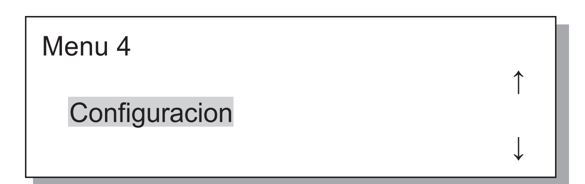
⊙ Ajustes

4.8.1 Expulsion Ala	Ajusta la Aleta de Expulsión del Papel de manera que la posición cambie apropiadamente cuando el papel impreso es expulsado. Automatico: El Aleta de Expulsión es automáticamente ajustada a la posición óptima basándose en el tipo y tamaño del papel. Especial: El Aleta de Expulsión puede ser ajustada de acuerdo con el papel especial. Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor local (o representante del servicio técnico).
4.8.2 Guía Apiladora	Selecciona el método de ajuste de las posiciones de las Guías Laterales y Delantera. Automatico: La posición de las Guías Laterales y la Delantera son ajustadas automáticamente de acuerdo con el tamaño, tipo y orientación del papel. Posi. Ajustada: Debido a que las guías de la Bandeja de Apilamiento Automática se mueven de acuerdo con el tamaño del papel, las posiciones no pueden ser cambiadas manualmente. Use estos ajustes cuando se desee un espacio más ancho (estrecho) dependiendo del papel. Ajuste las posiciones en 4.8.3. OFF (DESACTIVADO): Las Guías de Apilamiento no son ajustables. Cuando imprima en papel con dimensiones superiores a los 320mm x 432 mm , selecciones la posición “OFF” y pliegue las guías.
4.8.3 Aj. Guía Apilar	La posición de las Guías Laterales y la Delantera pueden ser especificadas en incrementos de 1 mm cuando la “Posi. Ajustada” es seleccionada en “4.8.2 Guía Apiladora”. Guías laterales: De -20 (más estrecho) mm a +20 (más estrecho) mm que el tamaño del papel Guía Extremo: De -20 (a la izquierda) mm a +20 (a la derecha) mm del tamaño del papel
4.8.4 Guía Cambio	Cuando se haya completado la impresión, si pulsa el Botón de Apertura de las Guías de Apilamiento, las Guías Laterales se mueven hacia el extremo exterior para permitir la fácil retirada de las impresiones. Se especifican las guías a ser movidas en este momento. Para el Botón de Apertura de las Guías de Apilamiento, consulte ☞Pág 1-4. Guía Extremo: Sólo se mueve la Guía Extremo hacia el extremo exterior. Guías Laterales: Sólo se mueven las Guías Laterales hacia el exterior. Guías Lat. + Ext: Se mueven las Guías Laterales y la Delantera hacia el exterior.

- Si se ha seleccionado “Automatico” o “OFF” en “4.8.2 Guía Apiladora”, cuando se haya seleccionado “4.8.3 Aj. Guía Apilar”, el ajuste de “4.8.2 Guía Apiladora” ha cambiado a “Posición Ajustada.”
- El ajuste de “4.8.3 Aj. Guía Apilar” ha sido cancelado y cambiado a “Automatico” en los siguientes casos.
  - El encendido ha sido desactivado y activado después.
  - Se produce la Reinicilización desde el modo de Reposo.
  - Se ha seleccionado un papel de diferente tamaño.
  - Se ha seleccionado "Automatico" para "4.8.2 Guía Apiladora".

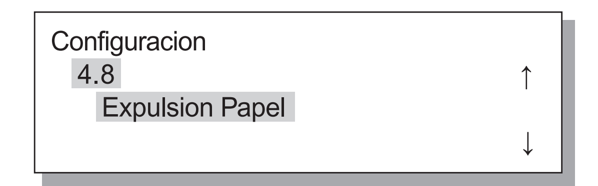
1 **Pulse el Botón MENÚ.**

2 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Configuracion".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los botones △ o ▽ el botón para que aparezca el "Expulsion Papel".**

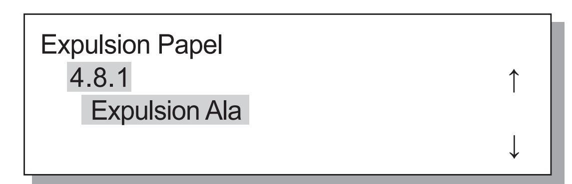


5 **Pulse el Botón OK.**

Se visualiza el submenú del “Expulsion Papel”.

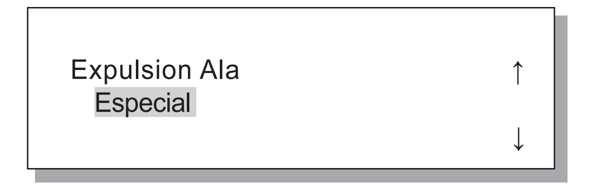
4.8.1 Expulsion Ala

1 **Para asegurarse de que se pueda visualizar la "Expulsion Ala".**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar.**

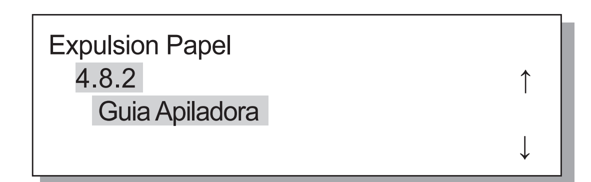


4 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

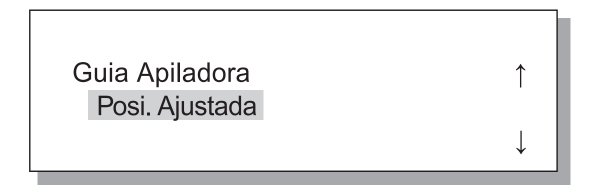
4.8.2 Guía Apiladora

1 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Guía Apiladora".**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Pulse los botones △ o ▽ botón para seleccionar el método de ajuste de las posiciones.**

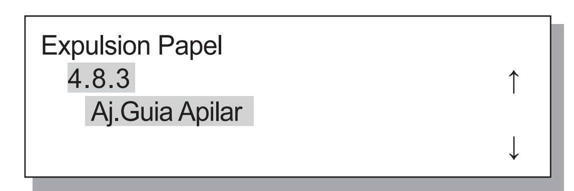


4 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Si se ha seleccionado “Aj.Guia Apliar”, ajuste el movimiento en 4.8.3
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.8.3 Aj. Guía Apilar.

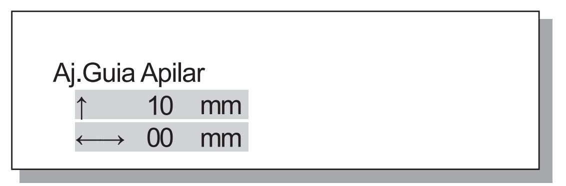
1 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Aj. Guía Apilar".**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Para ajustar las posiciones de las Guías Laterales, pulse el botón △ o ▽ botones, y para ajustar la posición de la Guía Extremo, pulse el botón ◁ o ▷ botón.**

Sólo se visualiza la flecha que corresponde al botón pulsado así como los cambios relevantes de los valores.



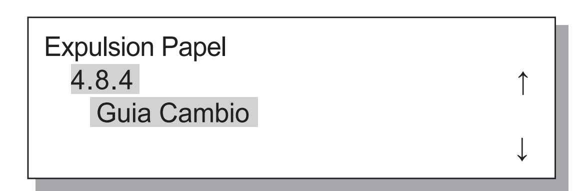
4 **Después de que se hayan completado los ajustes, pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

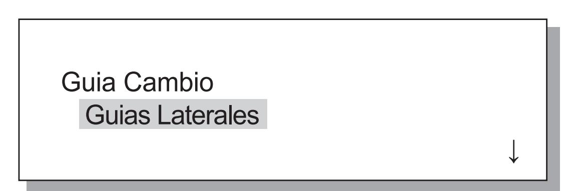
4.8.4 Guía Cambio

1 **Pulse los △ o ▽ botones para visualizar la "Guía Cambio".**



2 **Pulse el Botón OK.**

3 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar.**



4 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.9 Anular Datos Temp.

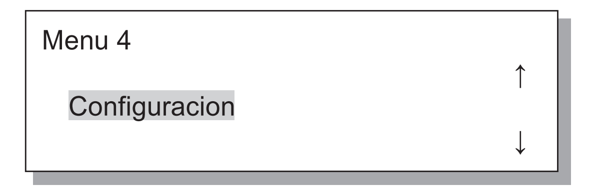
Si se selecciona [Dejar la última página del trabajo en la impresora] en [Ajuste controlador 2] – [Ajuste inicial] del [Administrador] de la Consola RISO, la última página del trabajo de impresión anterior (la última faz en el caso de impresión dúplex) se conservará como información retenida dentro del controlador. Si no se desea retener la información después de la impresión porque es un documento confidencial, se pueden borrar los datos.



Para borrar los datos temporales cuando la impresión de detiene temporalmente, use “Menú 7 Anular Trabajo” para borrar la tarea actual y borrar los datos temporales.
“Menú 7 Anular Trabajo”☞Pág 2-55

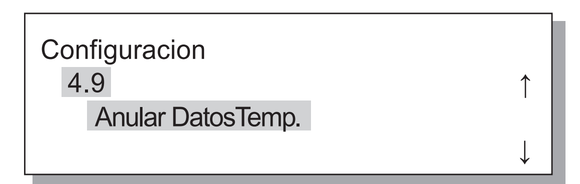
1 **Pulse el Botón MENÚ.**

2 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar la "Configuracion".**

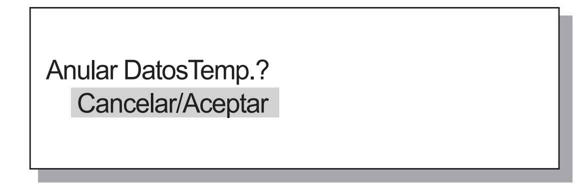


3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los botones △ o ▽ botones para visualizar "Anular Datos Temp.".**



5 **Pulse el Botón OK.**



6 **Compruebe el mensaje. Para borrar los datos, pulse el Botón OK.**

El mensaje "Ejecutando ..." se visualiza y los datos se borran, y la pantalla retorna al Paso 4. Si se pulsa el Botón CANCELAR, la pantalla retorna al paso 4. Para salir del ajuste pulse el botón IMPRIMIR / PAUSA.

4.10 Area Imagen (Área Máxima Imprimible)

Con este aparato, un espacio de una zona dereminada se deja en vacía en los márgenes independientemente del tamaño original. Normalmente, utilice el ajuste "Normal." Si la imagen es mayor que el área imprimible, la parte relevante de la imagen no es impresa. (No se realiza la reducción.)

⊙ Ajustes

Normal	La impresión puede llevarse a cabo desde una distancia de 3mm desde los bordes de la hoja. Área Impresa : 310mm x 454mm
Maximo	La impresión puede llevarse a cabo desde una distancia de 1mm desde los bordes de la hoja. Área Máxima Imprimible 314mm x 458mm

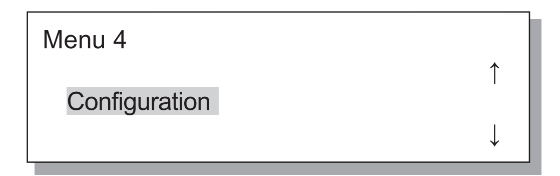
2



- Si la imagen es mayor que el área de impresión garantizada (☞Pág viii), el deterioro de la calidad de impresión como por ejemplo la impresión de texto con letras no claras e imágenes poco nítidas pudiera ocurrir dependiendo de la imagen original.
- Aun en el caso de que el tamaño del papel tenga una longitud superior a 316 mm x 460 mm, el área máxima imprimible será de 314mm x 458mm.
- Cuando se seleccione "Máximo", el interior del aparato y el papel puede ensuciarse con tinta..

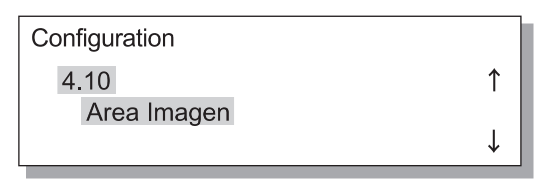
1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Configuar-cion".



3 Pulse el Botón OK.

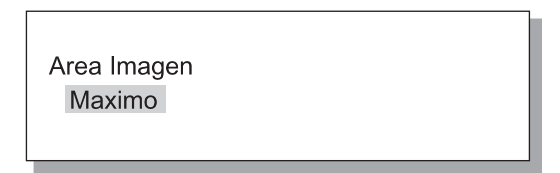
4 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Area Imagen".



5 Pulse el Botón OK.

Aparecerá en pantalla el submenú del "Area Imagen".

6 Pulse el botón △ o ▽ para selec-cionar.



7 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede con-tinuar los ajustes.
Para salir de la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

4.11 Bandeja para Cubiertas (Sólo cuando el HC Terminador está conectado)

Establezca el tamaño y el tipo de papel que se va a cargar en la Bandeja para Cubiertas en el Terminador opcional. Asegúrese de establecerlos una vez que haya cambiado el tipo o el tamaño del papel.

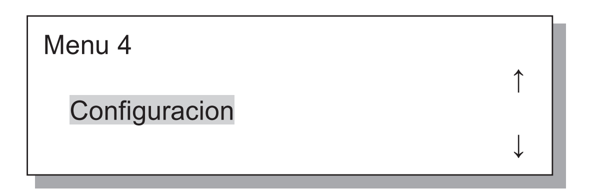
⊙ Configuración

4.11.1 Tamaño del papel	Puede seleccionarse en Automático, A3, B4, A4, B5, A4-R, B5-R, Papel Regis, Legal, Carta, Carta-R

* Aparecen los tipos que han sido registrados en “5.2 Info. Tipo papel”.

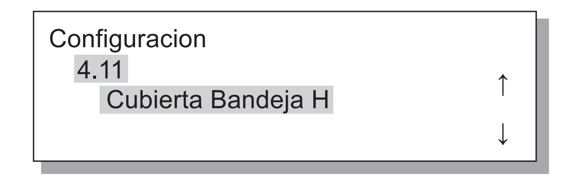
1 **Pulse el Botón MENÚ.**

2 **Pulse los △ o ▽ botones para visualizar "Configuracion".**



3 **Pulse el Botón OK.**

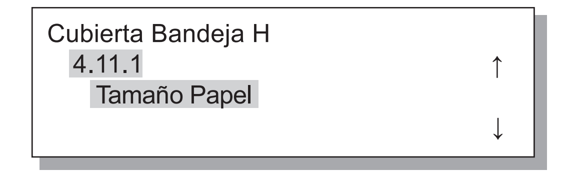
4 **Pulse los △ o ▽ botones para visualizar "Cubierta Bandeja H".**



5 **Pulse el Botón OK.**

Aparecerá en pantalla el submenú del “Cubierta Bandeja H”.

6 **Compruebe que aparece en la pantalla “Tamaño Papel”.**



7 **Pulse el Botón OK.**

8 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar el tamaño deseado.**



9 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir de una opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

Menú 5 Administracion

Selecciona información de tipo básico en la impresora como por ejemplo información referente al tipo de papel, mantenimiento, y ajustes iniciales.
Los elementos ajustados son efectivos hasta que el ajuste sea cambiado, independientemente de que el botón del encendido esté activado o desactivado.

⊙ Funciones

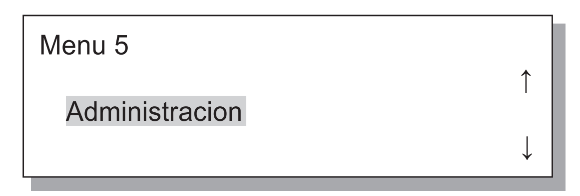
Las funciones que pueden seleccionarse aparecen descritas a continuación.

- 5.1 Int. Tamaño Papel ☞Pág 2-32
  Se pueden registrar hasta un máximo de cinco tamaños de papel diferente como tamaños no estándar.
- 5.2 Info. Tipo Papel ☞Pág 2-33
  Se pueden registrarse hasta cinco tipos de papel incluyendo el papel de la impresora, papel estándar, y cualquier otro tipo de papel.
- 5.3 Papel Separador ☞Pág 2-36
  Ajusta la bandeja de alimentación para ser usada exclusivamente para la separación del papel.
- 5.4 Cont. Gestion ☞Pág 2-37
  Numero de hojas de papel o folios que pueden ser comprobados.
- 5.5 Manten. Cabezal ☞Pág 2-40 "Cambio del Cartucho de Tinta" ☞Pág 3-18
  Realiza el mantenimiento del cabezal de tinta en los casos siguientes:
  - La imagen está borrosa parcialmente.
  - Un cierto color aparece demasiado claro.
  - La impresora no ha sido utilizada durante un largo periodo de tiempo.
- 5.6 Config. Impresion ☞Pág 2-42
  Imprima los ajustes en una lista.
- 5.7 Config. Red ☞Pág 2-45
  Ajuste el DHCP, dirección IP, mascara subred, y la ruta de acceso predeterminada si la impresora es utilizada a través de una red.
- 5.8 Ajuste Inicial ☞Pág 2-46
  Ajuste las condiciones básicas como por ejemplo los detalles sobre el reposo, indicador acústico, idioma, e interruptor/métrico.

Cómo Entrar en el Menú Administracion

1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse el △ o ▽ el botón para que aparezca "Administracion".



3 Pulse el Botón OK.

Aparecerá una pantalla de confirmación.

?Entrar Menu Admin?
Cancelar/Aceptar

4 Compruebe el mensaje deseado y pulsa el Botón OK.

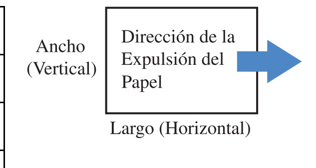
Aparece "5.1 Int. Tamaño Papel".
Si se pulsa el Botón CANCELAR, la pantalla reaparece en el paso 2.

5.1 Int. Tamaño Papel

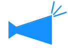
Se pueden registrar hasta un máximo de cinco tamaños de papel diferente.
Los valores registrados son mostrados en el Tamaño de papel de “4.1.1 Bandeja Estandar”, “4.2.1 Bandeja 1,” y “4.3.1 Bandeja 2.”
Si los tamaños de papel han sido registrados, los valores registrados apararecen en la pantalla.

⊙ Variedad de tamaños de papel que pueden establecerse

	Ancho (Vertical)	Largo (Horizontal)
Impresora	90mm - 340mm	148mm - 550mm
Impresora con HC Terminador	100mm - 330mm	148mm - 488mm
Impresora con HC Auto Stacker	100mm* - 305mm	148mm - 432mm



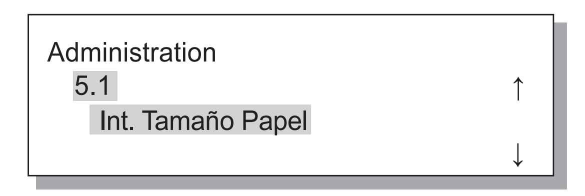
* Cuando se usa la función de “Salida offset”: 131 mm



- Asegurese de ajustar este elemento antes de proceder a “4.1.1 Bandeja Estandar”, “4.2.1 Bandeja 1,” y “4.3.1 Bandeja 2.”
- Los tamaños registrados también pueden ser cambiados.
- Para borrar un tamaño de papel registrado, ajuste el tamaño de papel a “000 mm x 000 mm.”
  Los tipos de papel que pueden ser registrados para la Bandeja de Alimentación Estándar y las otras bandejas de alimentación no pueden ser borrados como elección del “Tamaño papel”.
- Si se ha conectado un Terminador HC opcional, los tamaños de papel que pueden utilizarse dependen de las funciones del Terminador que se van a utilizar. Si desea obtener detalles, consulte el “Manual del usuario de la serie HC5500 para el cuerpo de impresión principal”.

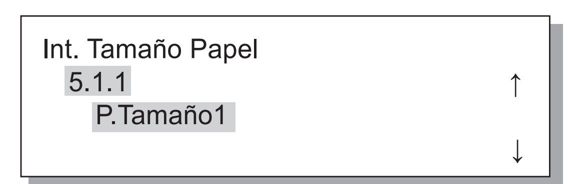
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca "Administracion".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Int. Tamaño papel".**



3 **Pulse el Botón OK.**

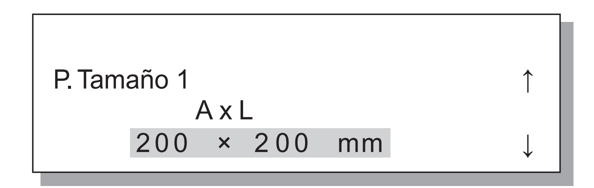
4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el numero a ser registrado.**



5 **Pulse el Botón OK.**

Aparecerá en pantalla el submenú del "Intr. Tamaño Papel”.

6 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para seleccionar el tamaño de papel.**



7 **Pulse el Botón OK.**

Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.2 Info. Tipo Papel

Si se usa otro papel que no sea el papel recomendado por la impresora o el papel no es alimentado apropiadamente, se podría ocasionar una impresión de poca calidad. Debería registrar el tipo de papel y la alimentación de acuerdo con las especificaciones del tipo de papel. Las selecciones guardadas en la memoria son mostradas en el Tipo Papel de “4.1.2 Bandeja Estandar”, “4.2.2 Bandeja 1,” y “4.3.2 Bandeja 2.”
También si el papel recomendado por la impresora es usado y el papel no es alimentado apropiadamente debido al entorno o hecho parecido, los ajustes pueden ser cambiados.
Cuando cambie las selecciones o registre un papel que no sea el papel recomendado por la impresora, póngase en contacto con su distribuidor local (o representante del servicio técnico) para realizar una consulta. Se le recomendará un ajuste apropiado.

2

⊙ Ajustes

Tipo Papel 1 - 5	La información necesaria sobre el tipo de papel y alimentación para el papel del que el nuevo tamaño ha sido registrado en “5.1 Intr. Tamaño Papel” o papel otro que no sea el recomendado.	● Registro Ajuste si el tipo de papel registrado ha sido visualizado en la pantalla como elección cuando ajuste el Tipo Papel en “4.1.2”, “4.2.2” o “4.3.2.” ON (ACTIVADO) Este elemento aparece en pantalla. OFF (DESACTIVADO) Este elemento no aparece en pantalla. ● Tipo Papel Defina la cualidad de la impresión (coincidencia del color), seleccionando también del tipo de papel. Seleccione el mismo elemento que el papel para ser usado a la hora de imprimir. Cuando se imprima, especifique el mismo elemento que en [Tipo Papel] de la pestaña [Configuración principal] de la pantalla del controlador de la impresora. • Papel Estandar 1 • Gran calidad 1 • Gran calidad 2 • Sobre • Cartulin • Cartulin-IJ ● Contr. Alim. Papel Seleccione el grosor del papel. • Estándar • Cartulina • Fino/Ligero • Sobre • Personalizado: Puede ser seleccionado de antemano. Si desea obtener mayor información, póngase en contacto con su distribuidor local (o representante del servicio técnico) para realizar una consulta.
Papel Estandar 1 Gran calidad 1 Gran calidad 2 Sobre Cartulin Cartulin-IJ	Si se carga papel en la Bandeja de Alimentación Estándar o en caso de que otra bandeja de alimentación no sea alimentada apropiadamente, cambie el Control de Alimentación del Papel para ese papel determinado. Si el tipo de papel es Sobre, Cartulin o Cartulina IJ, no se puede cambiar el Control de alimentación del papel.	● Contr. Alim. Papel Seleccione el grosor del papel. • Estándar • Cartulina • Fino/Ligero • Sobre • Personalizado: Puede ser seleccionado de antemano. Si desea obtener mayor información, póngase en contacto con su distribuidor local (o representante del servicio técnico) para realizar una consulta.

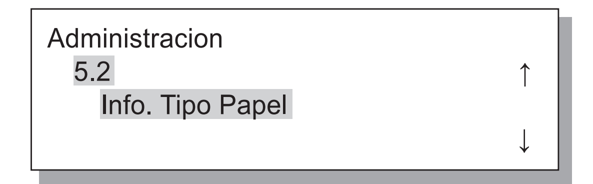


Si se realizan los siguientes ajustes del papel, el tipo de papel no se podrá visualizar en "4.2.2 Bandeja 1" ni en "4.3.2 Bandeja 2". (Estos tipos de papel no pueden utilizarse en estas bandejas.)

- Tipo de papel: Sobre, Cartulin, Cartulin-IJ
- Control de alimentación del papel: Sobre, Tarjeta postal

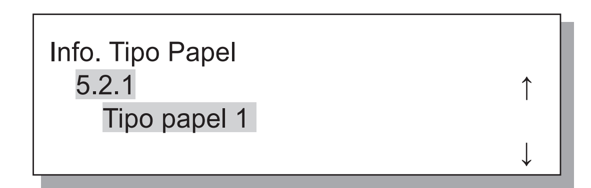
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Info. Tipo Papel”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el numero a ser registrado.**

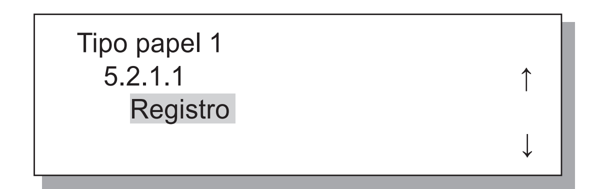


5 **Pulse el Botón OK.**

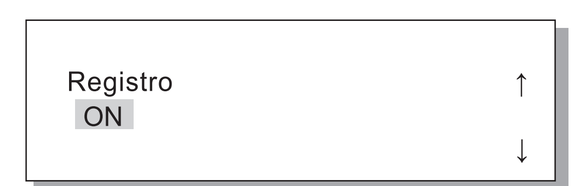
Aparecerá en el submenú el registro.

Ajuste si desea que aparezca el tipo de papel registrado (de 1 a 5) en “Tipo Papel”.

6 **Pulse el Botón OK cuando aparezca “Registro”.**

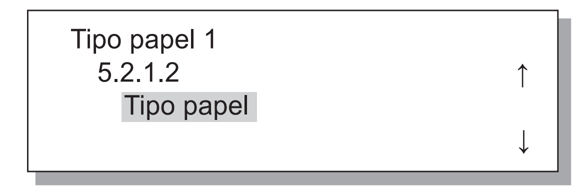


7 **Pulse el botón △ o ▽ Botón ON u OFF.**



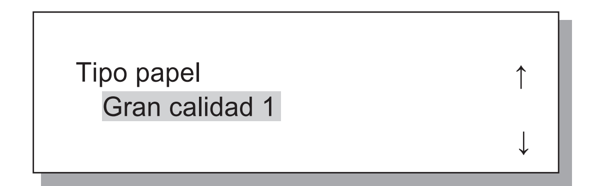
8 **Pulse el botón OK.**

La pantalla reaparece en el paso 6 otra vez.



Seleccione el Tipo de Papel

9 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Tipo Papel”.**



10 **Pulse el Botón OK.**

Aparecerá en el submenú del tipo de papel.

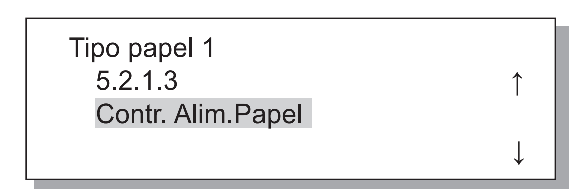
11 **Pulse los botones △ o ▽ botones para seleccionar el tipo de papel deseado.**

12 **Pulse el Botón OK.**

La pantalla reaparece en el paso 9 otra vez.

Efectúa el Control de la Alimentación del Papel.

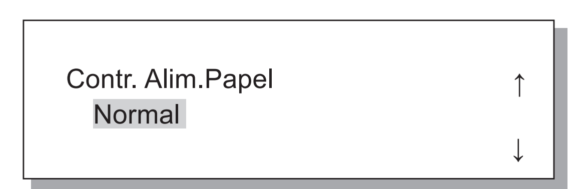
13 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Contr. Alim. Papel”.**



14 **Pulse el Botón OK.**

Aparecerá en el submenú del control de la alimentación del papel.

15 Pulse el botón △ o ▽ botones para seleccionar el tipo de papel deseado.



16 Pulse el Botón OK.

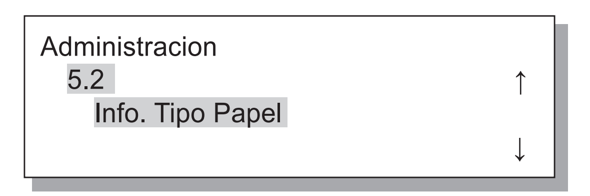
La pantalla reaparece en el paso 13, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

5.2.6- Cambia el control de alimentación de papel del tipo papel existente.

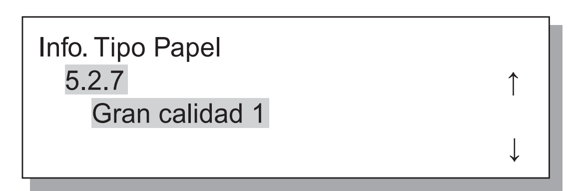
1 Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.

2 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Info. Tipo Papel”.



3 Pulse el Botón OK.

4 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el papel deseado para cambiar los ajustes.



5 Pulse el Botón OK.

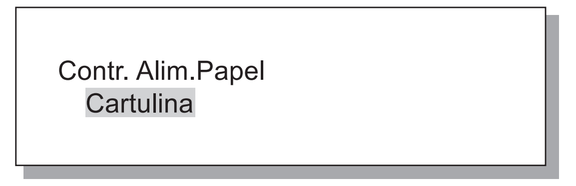
Aparecerá en el submenú la bandeja de alimentación estándar.

Efectúa el Control de la Alimentación del Papel.

6 Pulse el Botón OK.



7 Pulse el botón △ o ▽ botones para seleccionar el control de alimentación del papel deseado.



8 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 6, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

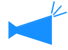
5.3 Papel Separador

Si usted utiliza la "4.6 Separacion Trabajo", especifique labandeja de la alimentacion en la cual se carga el papel de separador.

⊙ Ajustes

El papel separador puede ser usado aún en el caso de que el tamaño y la orientación sean diferentes de los del papel de la impresora.

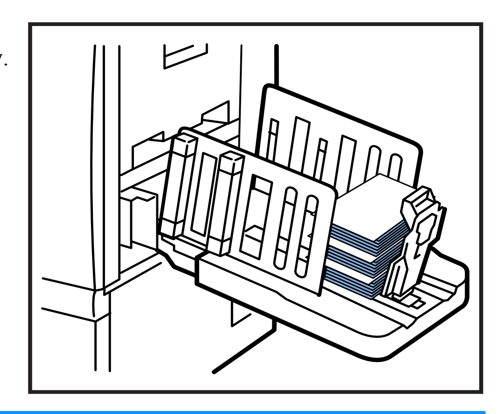
OFF (DESACTIVADO)	La bandeja del papel separador no está especificada. La impresión se detiene unos segundos en el lugar de la inserción del papel separador.
Bandeja Estandar	La Bandeja Estandar es utilizada para la separación del papel.
Bandeja 1	La Bandeja 1 es utilizada para la separación del papel.
Bandeja 2	La Bandeja 2 es utilizada para la separación del papel.



- La bandeja del papel separador es utilizada exclusivamente para la Separación de la Tarea. Si ajusta el “Menú 6 Seleccion Bandeja” en “Automatico” y “Menú 4.4 Selec.Auto Bandeja” está bandeja de alimentación no es utilizada para imprimir.
- SI la bandeja del papel separador se queda sin papel durante la impresión, no aparecerá ningún error en la pantalla y la impresión se detendrá temporalmente.
- Si se ha conectado un Terminador HC, puede añadirse papel a la bandeja para papel separador como cubierta delantera o como cubierta trasera utilizando la función del Terminador HC “Añadir cubierta”. En este caso, especifique la bandeja en la que se cargan las cubiertas. Si está establecido en “Desactivado”, aparecerá un error al realizarse la impresión.

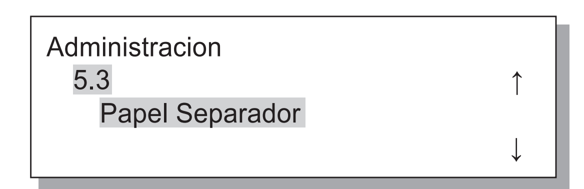
Precaución en el siguientes caso:

Las guías laterales y traseras se mueven automáticamente a su posición optima de acuerdo con el tamaño de papel de impresión. Printed paper, therefore, may not be arranged properly.



1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

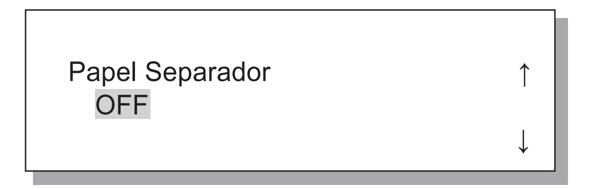
2 **Pulse el △ o ▽ el botón para que aparezca el “Papel Separador”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

Aparecerá en el submenú la separación del papel.

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



5 **Pulse el Boton OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 1, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.4 Cont. Gestion

El número de hojas de papel o folios que pueden ser comprobados.



- Aparece el número de hojas que pueden ser expulsadas en la Bandeja Receptora del Papel.
- Para cantidad de copias, en impresión dúplex, se cuenta cada lado, y por lo tanto una hoja por ambos lados es contada por dos. Debido a que la ruta de transferencia del papel varía según las funciones que usted utilice, una hoja en impresión simple puede contarse como dos.
- En el caso de Contar modelo, una hoja se cuenta como una, independientemente de que sea impresión simple o dúplex.

Ajustes

5.4.1 Cantidad Copias	Aparece el número total de hojas que pueden ser imprimidas hasta ese momento. El papel en que la impresión no realizada como por ejemplo la separación del papel también es contada.
5.4.3 Cont. Modelo	Se determina el número específico por el cual las selecciones hechas como por ejemplo el tamaño de papel, simplex/dúplex, y el color/monocromo. Aparece el número determinado de hojas. El papel en que la impresión no realizada como por ejemplo la separación del papel no se cuenta.



5.4.2 no aparece en pantalla.

En Patrón de Contador, el número de hojas imprimidas es visualizado de acuerdo con las condiciones combinadas que aparecen a continuación.
El Número del Tamaño del Papel es como sigue.

Tamaño No.1	A3
Tamaño No.2	A4
Tamaño No.3	B4
Tamaño No.4	B5
Tamaño No.5	Folio
Tamaño No.6	La longitud de papel irregular para la Bandeja Estandar es de 320 mm longitud, 316 mm o mayor para y las otras bandejas de alimentación.
Tamaño No.7	Tamaño de papel irregular cuyo largo es menor que 320 mm en el caso de la Bandeja de Alimentación Estándar o menor que 316 mm en el caso de otras bandejas.

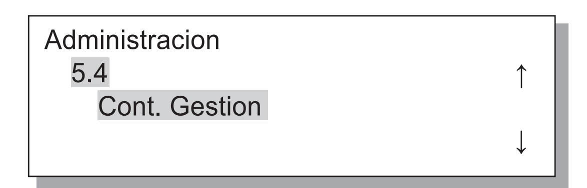
<table>
<tr><th>No. Cantidad</th><th>Numero del Tamaño del Papel</th><th>Simplex/ Duplex</th><th>Color/ Monocromática</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Tamaño No.1</td><td rowspan="7">Simplex</td><td rowspan="14">Color</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Tamaño No.2</td></tr>
<tr><td>3</td><td>Tamaño No.3</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Tamaño No.4</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Tamaño No.5</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Tamaño No.6</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Tamaño No.7</td></tr>
<tr><td>8</td><td>Tamaño No.1</td><td rowspan="7">Duplex</td></tr>
<tr><td>9</td><td>Tamaño No.2</td></tr>
<tr><td>10</td><td>Tamaño No.3</td></tr>
<tr><td>11</td><td>Tamaño No.4</td></tr>
<tr><td>12</td><td>Tamaño No.5</td></tr>
<tr><td>13</td><td>Tamaño No.6</td></tr>
<tr><td>14</td><td>Tamaño No.7</td></tr>
</table>

No. Cantidad	Numero del Tamaño del Papel	Simplex/ Duplex	Color/ Monocromática
15	Tamaño No.1	Simplex	Monocromático
16	Tamaño No.2		
17	Tamaño No.3		
18	Tamaño No.4		
19	Tamaño No.5		
20	Tamaño No.6		
21	Tamaño No.7		
22	Tamaño No.1	Duplex	
23	Tamaño No.2		
24	Tamaño No.3		
25	Tamaño No.4		
26	Tamaño No.5		
27	Tamaño No.6		
28	Tamaño No.7		

5.4.1 Cantidad Copias

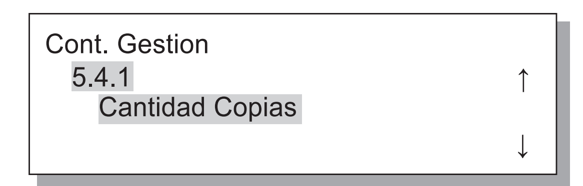
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Cont. Gestion”.**



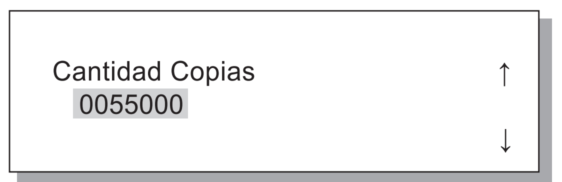
3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Cantidad Copias”.**



5 **Pulse el Botón OK.**

Aparece el numero total de de hojas.

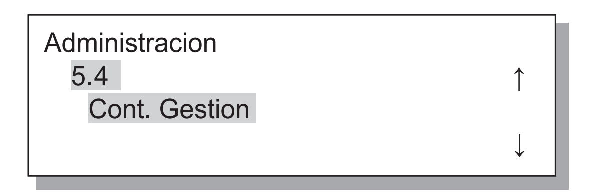


6 **Después de que se hayan completado la comprobación, pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/ PAUSA.

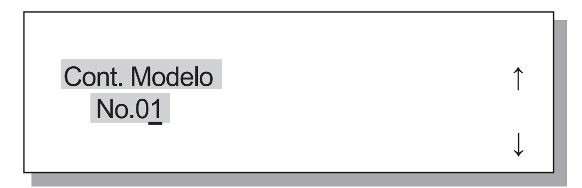
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca "Administracion".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Cont. Gestion".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Cont. Modelo".**

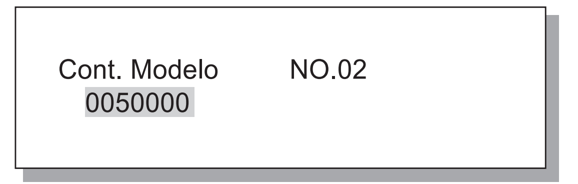


5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ las llaves para introducir el No. del Patrón Contador.**

7 **Pulse el Botón OK.**

Aparece el número de hojas de patrón contador especificado.



8 **Después de que se hayan completado la comprobación, pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.5 Manten. Cabezal

Realiza el mantenimiento de la sección del cabezal de impresión. Puede ajustar el ciclo de la limpieza automática. Use esta función cuando haya un problema de calidad de la imagen. Si el aparato no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo, realice siempre las labores de mantenimiento de los cabezales de impresión (limpieza normal).
El ajuste predeterminado por la planta de producción para el ciclo de limpieza ha sido ajustado en 500 hojas.

⊙ Ajustes

5.5.4 Limpieza Espesial	La limpieza de efectúa cuando aparece un mensaje en la pantalla o cuando se produce una obstrucción de la cabeza de impresión. Esta limpieza es más fuerte que la Limpieza Normal. Especifique el cabezal de N (negro), C (Cían), M (magenta) o A (amarillo) respectivamente para realizar la limpieza.
5.5.5 Limpieza Normal	Realizada para prevenir que la sección del cabezal se obstruya. La limpieza del cabezal se realiza simultáneamente para los colores N (negro), C (cián), M (magenta), y A (amarillo).
5.5.6 Ciclo Limpieza	La Limpieza Normal se realiza automáticamente cada vez que se imprimen el número específico de hojas. El ciclo de limpieza puede ser ajustado de 100 a 3000 hojas en incrementos de 100.



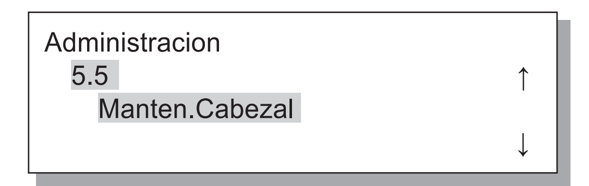
5.5.1 - 5.5.3 no aparecen.

5.8.50 Restablec. cabezal	Realiza una limpieza profunda de las boquillas del cabezal de impresión para dejarlas en su estado inicial luego de que la impresora no se utiliza por un tiempo considerable.☞Pág 2-53

5.5.4 Limpieza Espesial

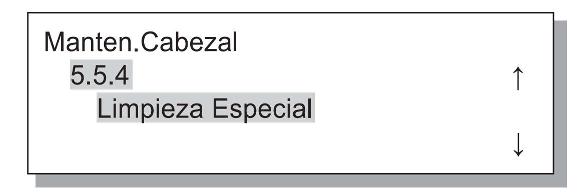
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla “Manten. Cabezal”.**



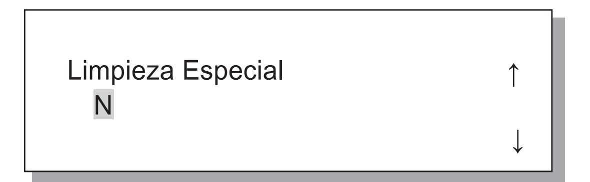
3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla la “Limpieza Espesial”.**

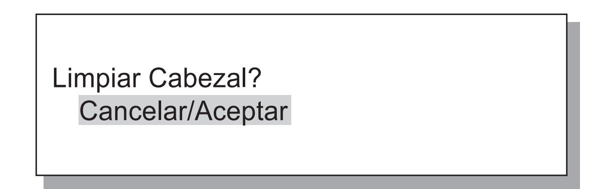


5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla Labores de Mantenimient de los Cabezales.**



7 **Pulse el Botón OK.**



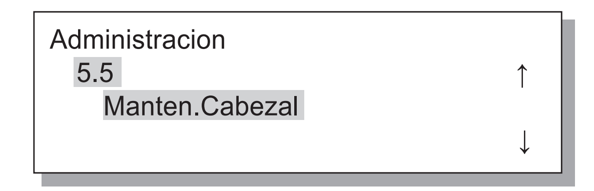
8 **Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.**

Cuando el mensaje “Limpiado del Cabezal K de Impresión” se enciende intermitentemente, la limpieza ha sido realizada. Después de que se haya completado la limpieza, la pantalla reaparece otra vez en el paso 4.
Para finalizar la limpieza del ajuste, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.5.5 Limpieza Normal

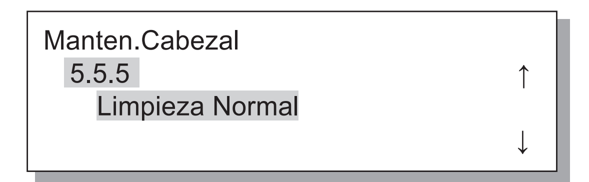
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla “Manten. Cabezal”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla la “Limpieza Normal”.**



5 **Pulse el Botón OK.**

Limpiar Cabezal?
Cancelar/Aceptar

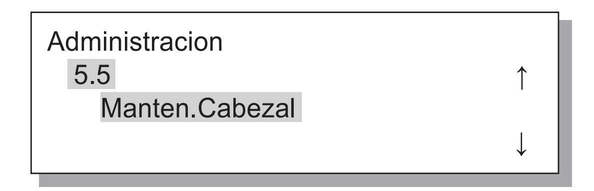
6 **Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.**

Cuando el mensaje “Limpiando Cabezal” se enciende intermitentemente, la limpieza ha sido realizada.
Después de que se haya completado la limpieza, la pantalla reaparece otra vez en el paso 4.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.5.6 Ciclo Limpieza

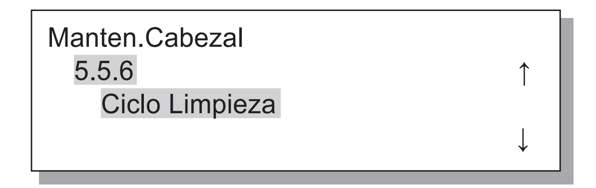
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla “Manten. Cabezal”.**



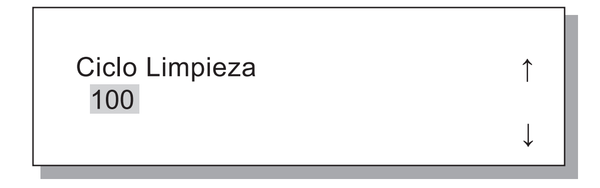
3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca en la pantalla la “Ciclo Limpieza”.**



5 **Pulse el Baton OK.**

6 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ciclo deseado de limp-ieza.**



7 **Pulse el Botón OK.**

La pantalla reaparece en el paso 4 de nuevo.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

5.6 Config. Impresion

Los ajustes de configuración se imprimen en una lista. Se pueden verificar los ajustes actuales de la impresora y del menú en una lista.

⊙ Ajustes

5.6.1 InformacionSistema	Los datos, tales como capacidad de memoria de la impresora, versión del microprograma y dirección IP pueden verificarse en una lista.
5.6.2 Menu ajustes	El menú de ajustes realizados en el panel de control se puede verificar en una lista.
5.6.4 Cont. Modelo	El resultado del "5.4.3 Cont. Modelo" y el conteo de la función del terminador (sólo si se conecta el terminador opcional) se pueden consultar en una lista.



Restricciones sobre la información de la Configuración de la Impresión

- Realice la información sobre la configuración de la impresión cuando la impresión no sea realizada, por ejemplo, cuando aparece en pantalla el mensaje “Lista”.
- La Impresión de Información de Configuración puede ser impresa solamente en papel cargado en la bandeja estandar. ("Menú 6 Seleccion bandeja" se ajusta automáticamente a Bandeja Estandar.).
- Para Impresión de Información de Configuración se requiere de papel de tamaño A4. Cuando se visualiza "No hay Papel", cargue el papel de tamaño A4 en la Bandeja Estandar.

El contador de las funciones del terminador está compuesto del número de Contador de Terminador y el número de veces. El número de Contador de Terminador significa la función del terminador. (Sólo cuando el HC Terminador está conectado.)

Número de Contador de Terminador	Significado (función)
Finisher Counter1	Perforado / 2 orificios
Finisher Counter2	Perforado / 3 ó 4 orificios
Finisher Counter3	Grapadora / Posición posterior 1
Finisher Counter4	Grapadora / 1 parte delante
Finisher Counter5	Grapadora / 2 posiciones
Finisher Counter6	Folleto / Plegar y grapar
Finisher Counter7	Folleto / Pliego
Finisher Counter8	N/A
Finisher Counter9	Alimentación de Bandeja Cubiertas

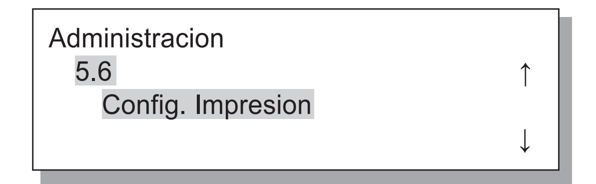


Cuando el número de veces se imprime como [***], esto significa que la función del terminador no está disponible con su terminador.

5.6.1 InformacionSistema

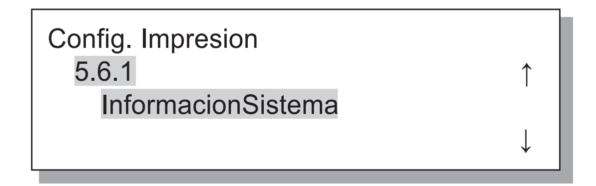
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca "Administracion".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Config. Impresion".**



3 **Pulse el Botón OK.**

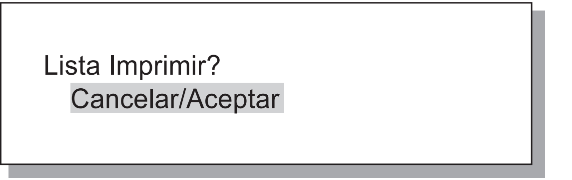
4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "InformacionSistema".**



5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.**

Cuando se complete la impresión, la pantalla reaparece en el paso 4, y puede continuar los ajustes.



7 **Presione la Botón IMPRIMIR/PAUSA.**

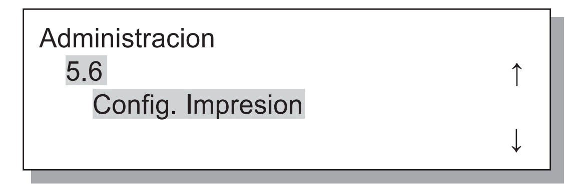
Se imprimirá un listado de datos del sistema.

2

5.6.2 Menu ajustes

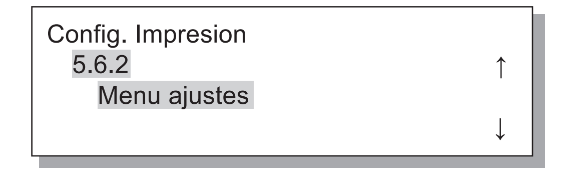
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca "Administracion".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Config. Impresion".**



3 **Pulse el Botón OK.**

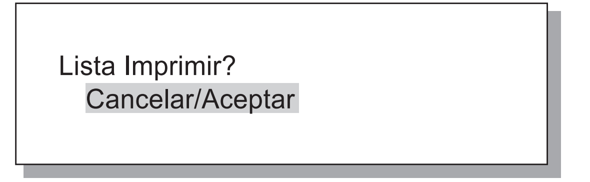
4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Menu ajustes".**



5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.**

Para cancelar el ajuste, presione la Botón ANULAR/ATRÁS.

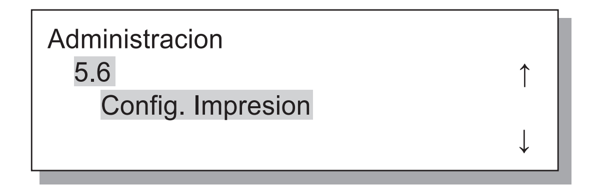


7 **Presione la Botón IMPRIMIR/PAUSA.**

Se imprimirá un listado de ajustes.

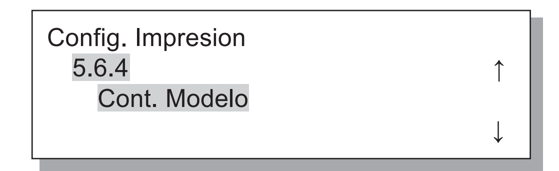
1 **Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Config. Impresion”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Cont. Modelo”.**



5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.**

Para cancelar el ajuste, presione la Botón ANULAR/ATRÁS.

Lista Imprimir?
Cancelar/Aceptar

7 **Presione la Botón IMPRIMIR/PAUSA.**

Se imprimirá un listado del “5.4.3 Cont. Modelo” y del conteo de la función del terminador (sólo si se conecta el terminador opcional).

5.7 Config. Red

Si la impresora está conectada a una red y se cumplen todas las condiciones que aparecen a continuación, se puede registrar la configuración de la red. Si no se cumplen las condiciones que siguen, se deben verificar los ajustes.

- DHCP DESACTIVADO
- La dirección IP es "000.000.000.000"

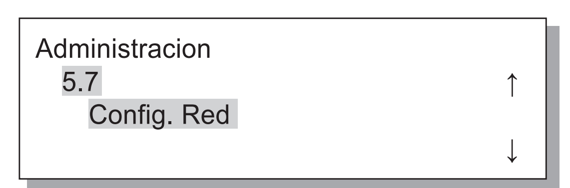
Para cambiar los ajustes, use el "Administrador" de la Consola RISO o el software contenido en la "Herramienta de Configuración RISO IP".
Los ajustes se efectuarán luego de restaurar la impresora si ésta se encuentra en modo inactivo. Para obtener más detalles, consulte con el administrador de la red.

⊙ Ajustes

DHCP ON (ACTIVADO)	La dirección IP, la máscara subred y la ruta de acceso predeterminada figuran en el servidor DHCP, y los ajustes del controlador de la impresora se configuran y registran automáticamente.	
DHCP en OFF (DESACTIVADO)	Seleccione los siguientes tres elementos en el panel de operaciones.	
	Dirección IP	Introducción de la dirección IP de la impresora. Seleccione la dirección en un radio de “0000.000.000.00” a “255.255.255.255”.
	Mascara Subred	Introduzca la dirección de la máscara subred. Seleccione la dirección en un radio de “0000.000.000.00” a “255.255.255.255”.
	Acceso predeterm.	Introduzca la dirección la ruta de acceso predeterminada. Seleccione la dirección en un radio de “0000.000.000.00” a “255.255.255.255”.

1 Utilice los pasos del 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.

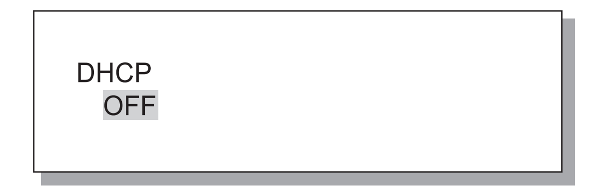
2 Pulse el botón △ o ▽ el botó para que aparezca el “Config. Red.”



3 Pulse el Botón OK.

Seleccione el DHCP.

4 Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ON o OFF.

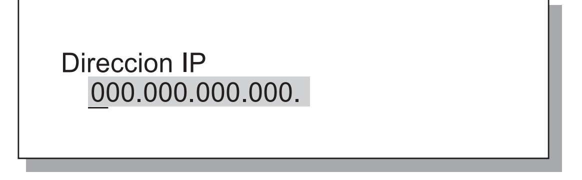


5 Pulse el Botón OK.

Si ha seleccionado ON, vaya al paso 10.

Introduzca la dirección IP

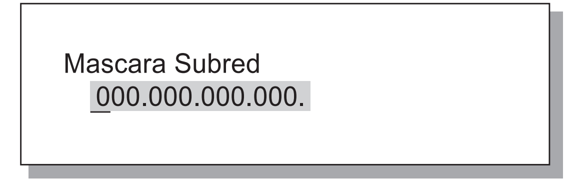
6 Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para introducir el valor.



7 Pulse el Botón OK.

Introduzca la dirección de la mascara subred.

8 Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para introducir los valores.



9 Pulse el Botón OK.

Introduzca la dirección la ruta de acceso predeterminada.

10 Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para introducir los valores.

```
Acceso Predeterm.
  000.000.000.000.
```

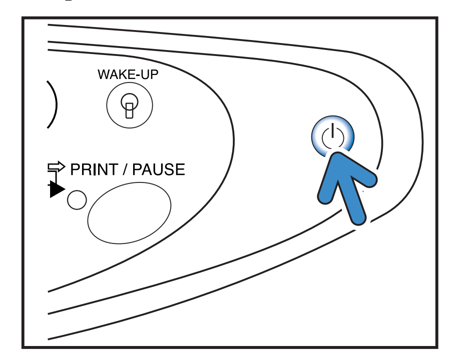
11 Después de que se hayan completado la comprobación del mensaje, pulse el Botón OK.

Mensaje: “Registrado.” Aparece en pantalla”Reinicio de la Impresora".

```
Config. Registro?
  Cancelar/Aceptar
```

12 Presione la botón Reposo para desactivar el interruptor y vuelva a activar.

Después de que desaparezca el mensaje "Apagando" y que la tecla de encendido se torne anaranjada, presione la botón Reposo nuevamente para ACTIVAR el interruptor.



5.8 Ajuste Inicial

Aquí se realizan los ajustes básicos como los detalles de reposo, zumbido, idioma, cambio métrico/pulgada y de inicialización de las boquillas del cabezal de impresión.
AAA indica los ajustes predeterminados desde fábrica.

⊙ Ajustes

5.8.1 Reposo	Seleccione si no desea anular la supresión del ahorrador de energía cuando la impresora no se utilice durante un periodo determinado. **ON (ACTIVADO)**: Reposo activado OFF (DESACTIVADO) Reposo desactivado
5.8.2 Tiempo Espera	Ajusta el tiempo de inactividad necesario para que la impresora entre en modo de reposo. El tiempo puede ser seleccionado entre 1 y 99 min. **60**
5.8.3 Boton-Pitidos	Ajuste si desea que suene el indicador acústico cuando se pulse un botón del Panel de Operaciones. **ON (ACTIVADO)**: Botón del Aviso Acústico activado. OFF (DESACTIVADO) Botón del Aviso Acústico desactivado.
5.8.4 Estado-Pitidos	Ajuste si desea que se escuche el indicador acústico cuando por ejemplo se termine de completar la impresión. **ON (ACTIVADO)**: Botón del Aviso Acústico activado. OFF (DESACTIVADO) Botón del Aviso Acústico desactivado.
5.8.5 Error-Pitidos	Ajuste si desea que suene el indicador acústico cuando suceda un atasco de papel. **ON (ACTIVADO)**: Botón del Aviso Acústico activado. OFF (DESACTIVADO) Botón del Aviso Acústico desactivado.
5.8.7 Idioma Mostrado	Selecciona el idioma mostrado en el Panel de Operaciones. Japonés/Ingles (Reino Unido)/Ingles (Estados Unidos)/Francés/Alemán/Italiano/**Español**/Portugués
5.8.8 Cambio metr./Pulg.	Ajusta la unidad de longitud que aparece en el Panel de Operaciones en unidades métricas o en pulgadas. **Mm**: Mostrar en la pantalla en Mm. Pulgadas: Mostrar en la pantalla en pulgadas.

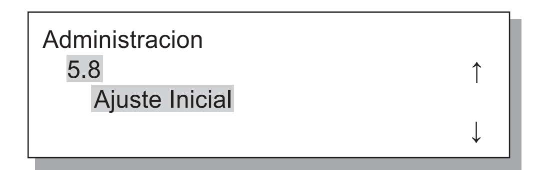
5.8.17 Regla Selecc.Bandj	Establece las condiciones para seleccionar la bandeja mediante la función de selección automática de bandeja. Tamaño: Con la selección de bandeja automática, se seleccionará una bandeja en la que haya papel del tamaño especificado por el controlador. **Tamaño y Tipo**: Con la selección de bandeja automática, se seleccionará una bandeja en la que haya papel del tamaño y tipo especificados por el controlador.
5.8.18 ModoImpre.Auto Act	Determina si el modo automático de impresión se activa automáticamente cuanto la impresora no se use por un tiempo determinado en el modo de impresión OFF (DESACTIVADO.) **ON (ACTIVADO)**: El modo de impresión se desactivará automáticamente. OFF (DESACTIVADO): El modo de impresión no se desactivará automáticamente.
5.8.19 Perio.Auto-Activda	Determina el tiempo que debe transcurrir hasta que se active el modo de impresión configurado dentro de "IModoImpre.Auto Act"se encuentra "ON (ACTIVADO)". Se puede especificar el tiempo entre 1 y 60 minutos. **5**
5.8.20 Modo Desactiv Auto	Determina si el modo de impresión se desactiva automáticamente o no, cuando la pantalla de ajustes del menú no opera por un período determinado de tiempo. **ON (ACTIVADO)**: El modo de impresión se desactivará automáticamente. OFF (DESACTIVADO): El modo de impresión no se desactivará automáticamente.
5.8.21 Tiem.Desactiv Auto	Determina el tiempo que debe transcurrir para que se desactive el modo de impresión cuando el "Modo Desactiv Auto" se encuentra "ON (ACTIVADO)". Los ajustes actuales del menú no se podrán conservar. Se puede especificar el tiempo entre 1 y 60 minutos. **5**
5.8.22 Modo en espera	Determina si la impresora ingresará en modo de espera para reducir el consumo de energía cuando no esté en uso por un período de tiempo determinado, o no. En el modo espera, cuando la impresora recibe datos desde el ordenador, se inicia automáticamente y comienza la impresión. **ON (ACTIVADO)**: Está habilitado el modo espera. OFF (DESACTIVADO): No se puede utilizar el modo espera.
5.8.23 Tiempo modo espera	Configura el tiempo que debe pasar para que la impresora entre en modo espera cuando el modo “Modo en espera” se encuentra “ON (ACTIVADO)”. Se puede especificar el tiempo entre 1 y 99 minutos. **5**
5.8.50 Restablec. cabezal	Realiza una limpieza profunda de las boquillas del cabezal de impresión para dejarlas en su estado inicial luego de que la impresora no se utiliza por un tiempo considerable.


No se visualizan 5.8.6, 5.8.9 - 5.8.16, 5.8.24 -5.8.49

5.8.1 Reposo

1 **Utilice los pasos 1 al 4 (☞Pág 2-31) para que aparezca “Administracion”.**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para mostrar "Ajuste Inicial”.**



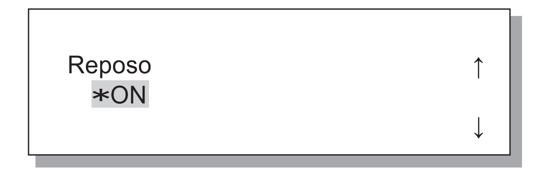
3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Repose”.**



5 **Pulse el Botón OK.**

6 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ON o OFF.**



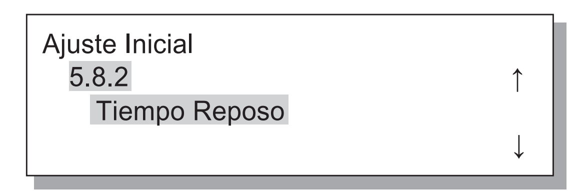
7 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 4, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.2 Tiempo Reposo

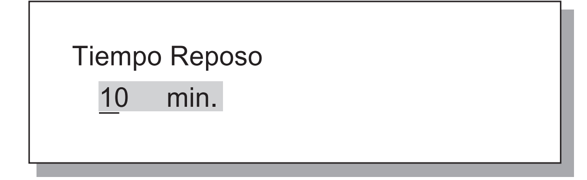
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el △ o ▽ el botón para que aparezca el “Tiempo Reposo”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para introducir el Tiempo en Espera.**



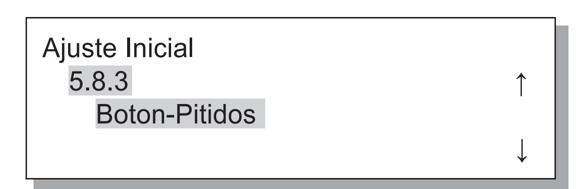
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes. Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.3 Boton-Pitidos

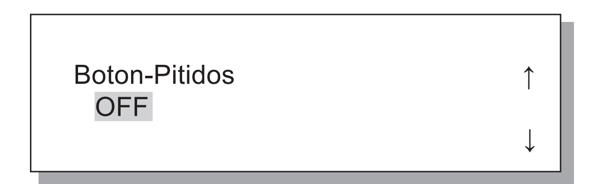
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Boton-Pitidos".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ON o OFF.**



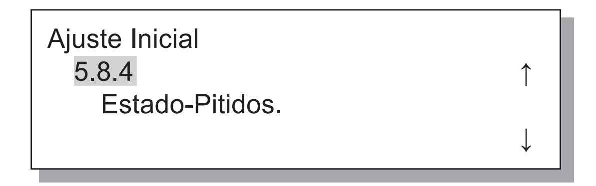
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.4 Estado-Pitidos

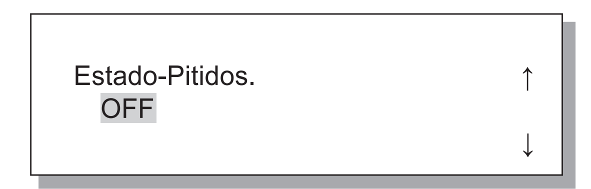
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ l botón para que aparezca el "Estado-Pitidos".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ON o OFF.**



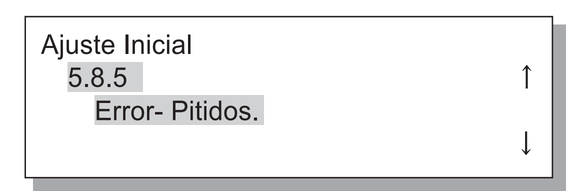
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.5 Error-Pitidos

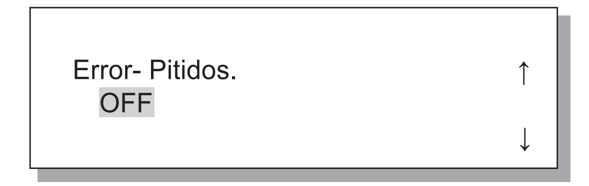
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Error-Pitidos”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar ON o OFF.**



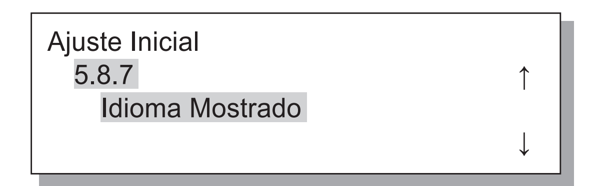
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.7 Idioma Mostrado

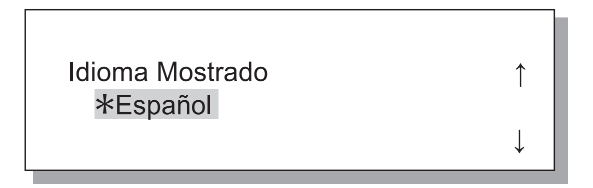
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el △ o ▽ el botón para que aparezca el “Idioma Mostrado”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



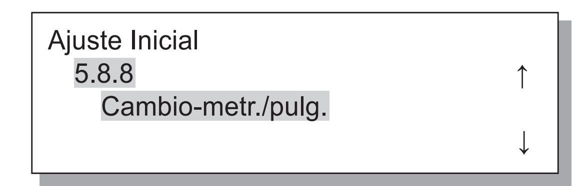
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.8 Cambio metr./pulg.

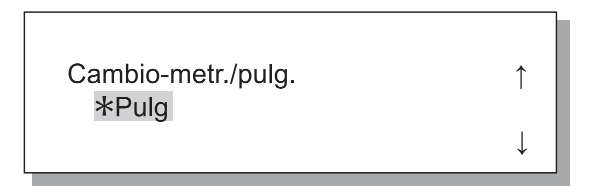
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Cambio metr./pulg.”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



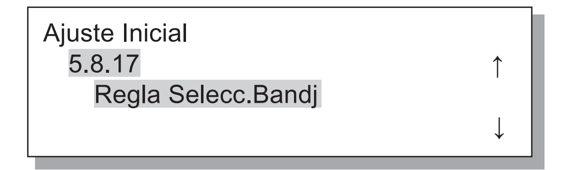
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.17 Regla Selecc.Bandj

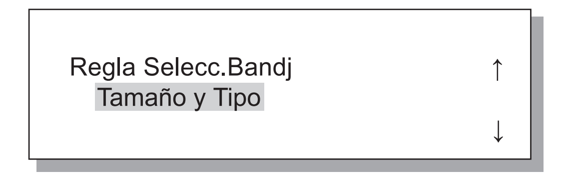
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Regla Selecc.Bandj”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



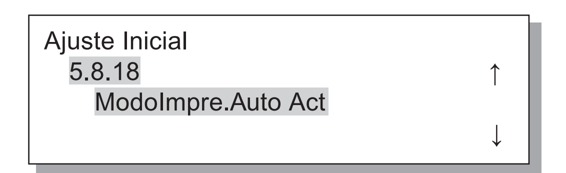
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.18 ModoImpre.Auto Act

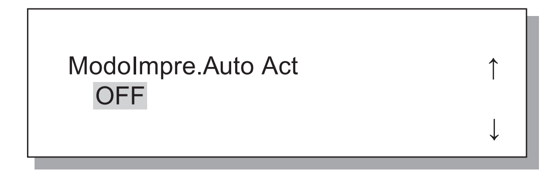
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “ModoImpre.Auto Act”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



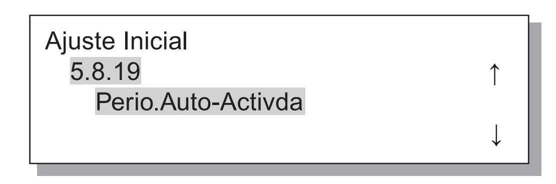
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.19 Perio.Auto-Activda

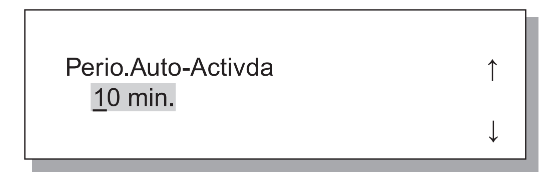
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Perio.Auto-Activda”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para ingresar el tiempo deseado.**



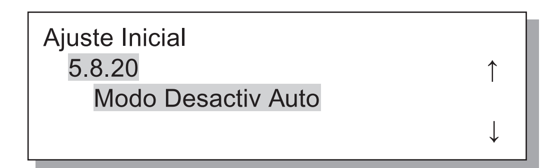
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.20 Modo Desactiv Auto

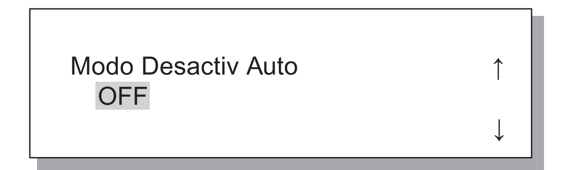
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Modo Desactiv Auto".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



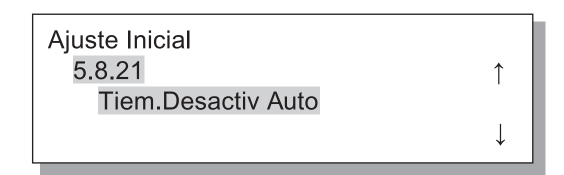
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.21 Tiem.Desactiv Auto

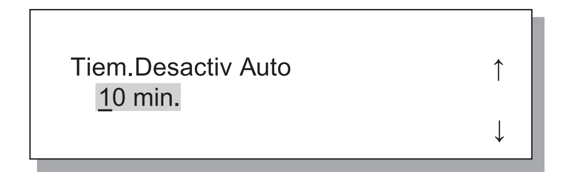
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Tiem.Desactiv Auto".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para ingresar el tiempo deseado.**



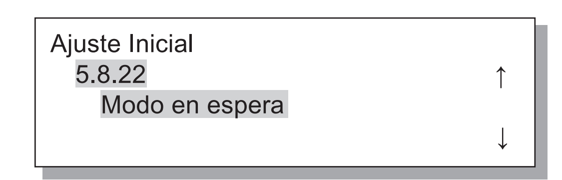
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.22 Modo en espera

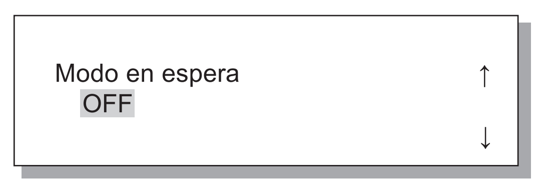
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Modo en espera".**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse el botón △ o ▽ botón para seleccionar.**



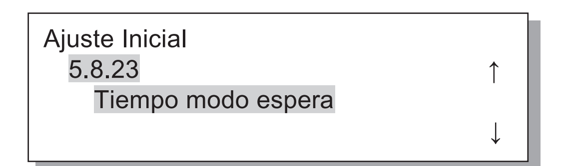
5 **Pulse el Botón OK.**

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

5.8.23 Tiempo modo espera

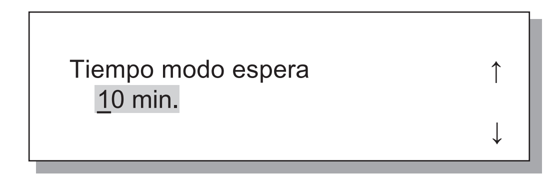
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Tiempo modo espera”.**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Pulse los ◁ ▷ botones para mover el cursor, y pulse los △ ▽ botones para ingresar el tiempo deseado.**



5 **Pulse el Botón OK.**

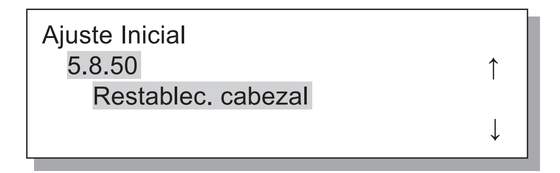
Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

2

5.8.50 Restablec. cabezal

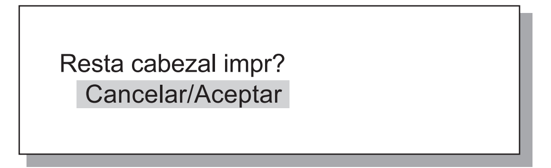
1 **Utilice los pasos 1 al 3 de "5.8.1 Reposo" (☞Pág 2-48) para mostrar "Ajuste inicial".**

2 **Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Restablec. cabezal."**



3 **Pulse el Botón OK.**

4 **Luego de comprobar el mensaje, pulse la tecla Aceptar.**



La limpieza se realiza cuando parpadea el mensaje “Limpiando cabezal?”. Una vez completa la limpieza, aparece nuevamente la pantalla en el paso 2.
Para salir de la configuración, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

Menú 6 Seleccion Bandeja

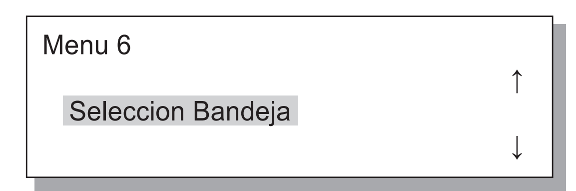
Si las condiciones de información del papel recibida desde un ordenador y los ajustes de la "5.8.17 Regla Selecc.Bandj." no son compatibles con las condiciones de alguna de las Bandejas de alimentación estándar u otras bandejas de alimentación, no comenzará el trabajo de impresión. En este caso, se puede especificar la Bandeja de alimentación estándar u otra bandeja de alimentación en donde se encuentre el papel de la impresora para iniciar la impresión sin problemas.

⊙ Bandejas de Alimentación de Papel Seleccionables

Bandejas de Alimentación de Papel que pueden ser seleccionadas	Las bandejas de alimentación que pueden ser seleccionadas están indicadas a continuación.
Automatico	Normalmente, establezca "Automatico". Se elegirá automáticamente una bandeja de alimentación adecuada en base a los datos del ordenador y del ajuste realizado en "5.8.17 Regla Selecc. Bandj.".
Bandeja Estandar	Imprima con el papel de la Bandeja Estandar.
Bandeja 1	Imprima con el papel de la Bandeja 1.
Bandeja 2	Imprima con el papel de la Bandeja 2.

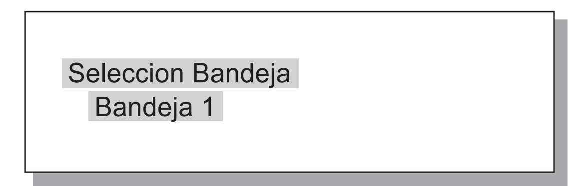
1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el "Seleccion Bandeja".



3 Pulse el Boton OK.

4 Pulse el botón △ o ▽ botones para seleccionar la bandeja deseada.



5 Pulse el Botón OK.

Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir la opción, pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA.

Menú 7 Anular Trabajo

Cancela la tarea de impresión actual y limpia los datos.

¿Qué es una tarea?

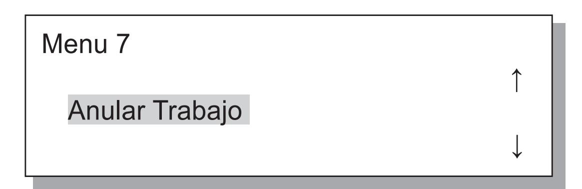
Cuando los datos se transmiten a la impresora desde un ordenador, el controlador procesará la información y la enviará al FORCEJET™ ENGINE. Este procesamiento de los datos se denomina "Tarea".
“Tarea” significa los datos que aparecen descritos a continuación.

- Datos suspendidos temporalmente
- Los datos en los que impresiones adicionales sean ajustados con la función Recuperar DatosTem..

2

1 Pulse el Botón MENÚ.

2 Pulse el botón △ o ▽ el botón para que aparezca el “Limpieza de la Tarea”.



3 Pulse el Botón OK.

Anular esteTrabajo?
Cancelar/Aceptar

4 Compruebe el mensaje. Para borrar los datos, pulse el Botón OK.

Aparecerá el mensaje “Ejecutando” y se efectuará el borrado de los datos. Si se pulsa el Botón ANULAR/ ATRÁS, la pantalla reaparece en el paso 2.
Cuando la pantalla reaparece en el paso 2, puede continuar los ajustes.
Para salir de la opción, pulse el botón IMPRIMIR/ PAUSA.

Cápitulo3 Localización y reparación de averías

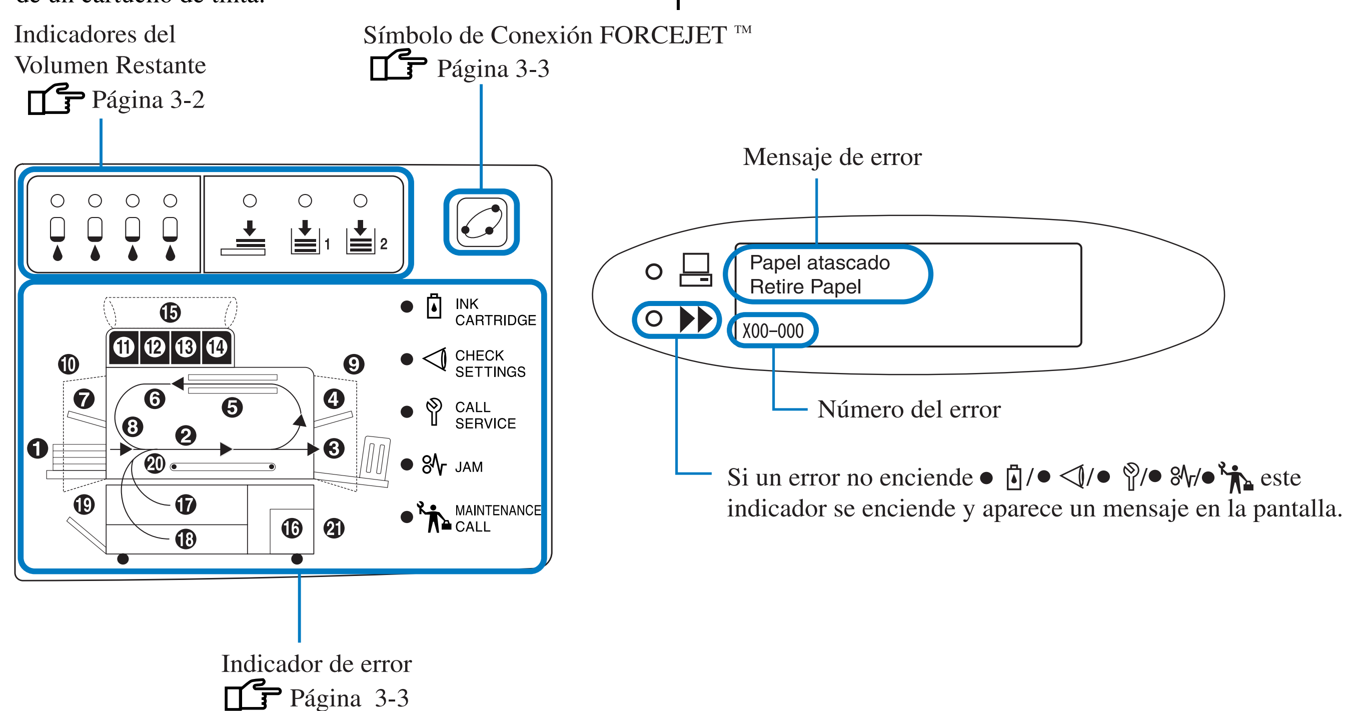
Este capítulo describe las causas de las medidas contra problemas indicados mediante mensajes de error que aparecen en el Panel de Operaciones o mediante un símbolo luminoso. Este capítulo también describe cómo retirar papeles atascados y cómo sustituir un cartucho de tinta.

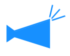
Explicación del juego de los errores que aparecen en pantalla.

Si ocurre cualquier problema durante la impresión, la impresión se detiene y se enciende un símbolo en el Panel de Operaciones, o aparece un mensaje indicando un error en la pantalla.
Puede comprobar la localización basándose en un símbolo o número y ver la información del mensaje en la pantalla.

Símbolo de la Pantalla del Panel de Operaciones.
Un símbolo indicando una parte relevante o un tipo se enciende. Puede indicar un papel atascado o la sustitución de un cartucho de tinta.

Mensaje de error
Un mensaje indicando los detalles del error y su solución aparece en la pantalla.

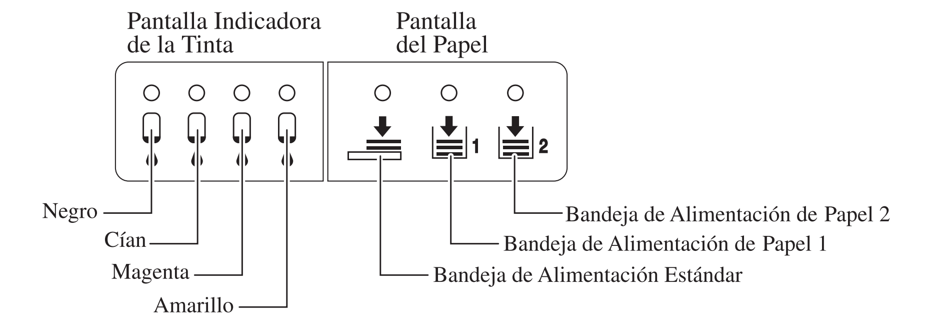




Si [21] en el panel está encendido, se produce un error en el Terminador opcional.
HC Terminador: Refiérase a la “Guía de Mantenimiento del HC Terminador”.
HC Auto stacker: Refiérase a la siguiente página y a las subsiguientes en esta Guía.

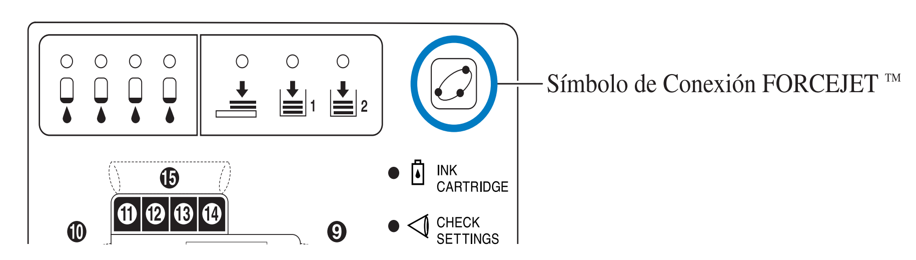
Indicadores del Volumen Restante

Si el volumen restante de papel en las Bandejas de Alimentación (Bandeja de Alimentación Estándar) cuando la tinta está baja (aproximadamente 30%), el indicador del volumen restante se enciende.
Después de que se encienda, se puede continuar imprimiendo. Cuando la impresora se quede sin tinta, el indicador de CARTUCHO DE TINTA y el número del cartucho en el que no hay tinta se enciende lo que hace que se detenga la impresión. Cando se acaba el papel, aparece un mensaje en la pantalla indicando que debe cargar más papel y la impresora se para. Si el indicador se enciende, prepare los cartuchos de tinta o ponga el papel que se necesite.
"Cambio del Cartucho de Tinta" ☞Pág 3-18 “Carga de Papel ☞Pág 1-11



Símbolo de Conexión FORCEJET™

Las impresoras Serie HC 5000 consiguen una impresión de lata velocidad mediante el procesado óptimo de los datos y el control de los colores con el controlador de la impresora y ajustando la velocidad de la impresión, el tamaño del papel, la calidad del papel, e cantidad total de la tinta con el motor FORCEJET™. El símbolo FORCEJET™ indica si cada parte relacionada con la impresión funciona adecuadamente.



Si el control del color no funciona como debiera, por ejemplo, debido a que no se haya puesto un cartucho determinado de tinta, el Símbolo de Conexión FORCEJET™ se apaga. En ese momento, compruebe el estado de los consumibles y los diferentes ajustes.

3

Mensaje de Error y Número de Error

⊙ Número del error

Bajo el mensaje que aparece en la pantalla, se muestra un número alfanumérico. La primera letra del número de error indica el tipo de error.
Los dígitos indican la localización de dicho error.

Ejemplo de Número de Error	**Descripción**	
S00-000	Error del Sistema	Aparece cuando se necesita la inspección o reparación utilizando los servicios del personal técnico. Póngase en contacto con su servicio técnico (o representante).
U00-000	Error en la unidad	Esta leyenda aparece cuando se necesita reparación a cargo del personal de servicio. Comuníquese con su distribuidor local (o su representante de servicios). Se puede utilizar la impresora sin la unidad principal presionando la tecla Cancelar.
X00-000 H00	Atasco del Papel	Aparece cuando ocurran atascos de papel.
X00-000 F00	Atasco del Papel	Aparece cuando ocurren atascos de papel en el Terminador opcional. Si desea obtener detalles, consulte la “Guía de Mantenimiento del Terminador HC”.
Y00-000	Error de consumibles	Aparece cuando se agotan los productos consumibles o es necesario cambiar las piezas que se deben reemplazar en forma periódica.
Z00-000	Compruebe los Ajustes de Errores	Aparece cuando una cubierta u objeto similar no está bien cerrado.
W00-000	Advertencia	Varios mensajes de advertencia son visualizados.
M00-000	Mantenimiento	Aparece cuando es necesario el mantenimiento de la unidad. Póngase en contacto con su concesionario local (o representante).

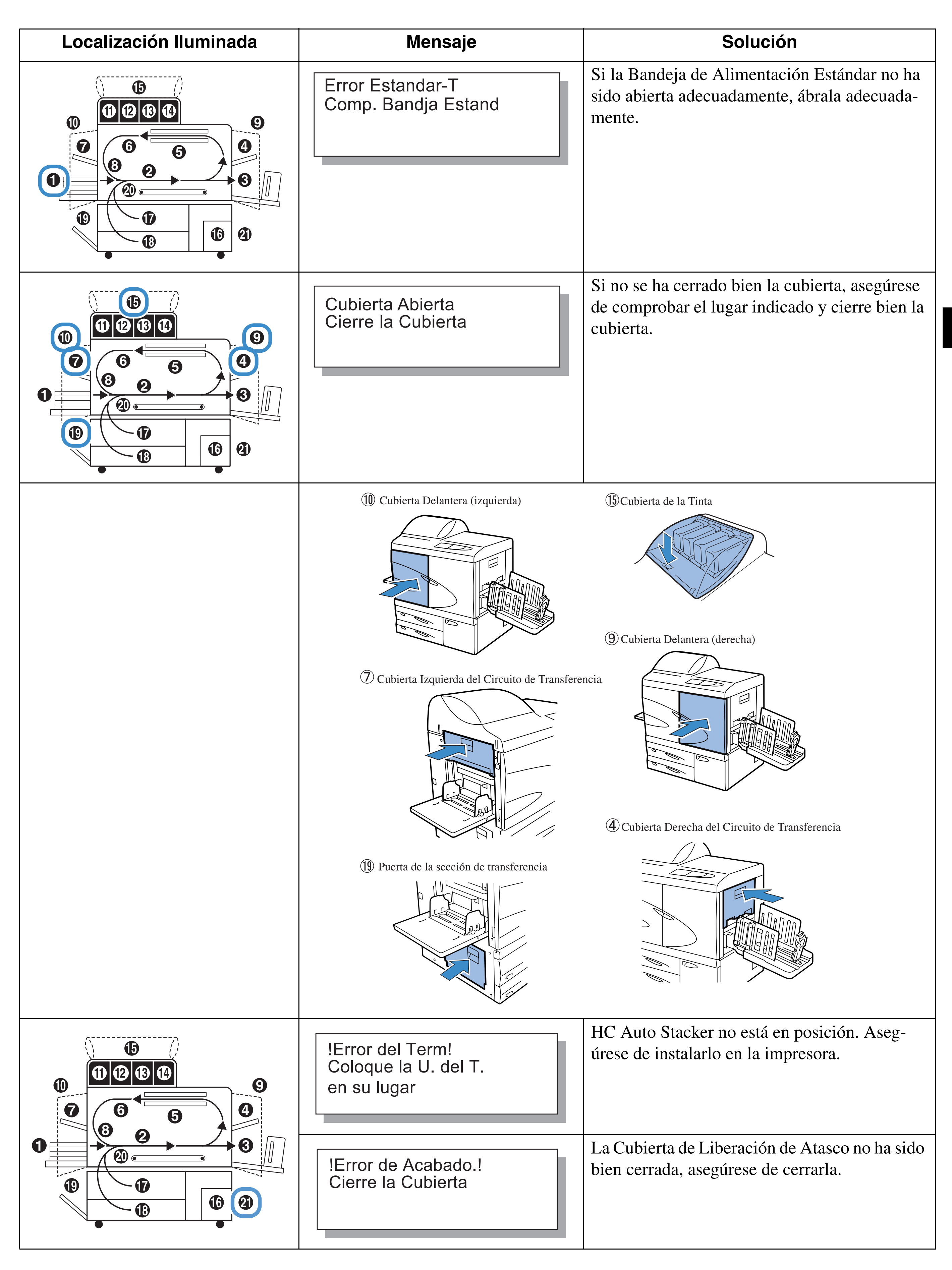
Y00-000 Error de Sustitución de Tinta.

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	No hay Tinta Cambie el Cartucho de Tinta	Aparece cuando no haya casi tinta. Ponga un cartucho de tinta nuevo. ☞Pág 3-18

Z00-000 Compruebe los Ajustes de Errores

Si alguna cubierta no se ha cerrado apropiadamente o si alguno de los cartuchos o la Bandeja de Alimentación está mal colocada. Compruebe la localización, tome las medidas convenientes y cierre la cubierta.

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	No Cartucho Tinta Coloque Cartucho de Tinta	Si no se ha colocado bien alguno de los cartuchos de tinta, asegúrese de comprobar que estén bien ajustados en su lugar. ☞Pág 3-18
	Error Cartucho Tinta Comp.Cartucho Tinta	Si no se ha colocado bien alguno de los cartuchos de tinta de color o se ha colocado un cartucho que no corresponde con el modelo de su impresora, asegúrese de comprobar el lugar adecuado y vuelva a poner el cartucho... ☞Pág 3-18
	Bandeja 1 Abierta Compruebe Bandeja 1	Si no se ha cerrado bien la Bandeja de Alimentación 1, asegúrese de cerrarla bien.
	Bandeja 2 Abierta Compruebe Bandeja 2	Si no se ha cerrado bien la Bandeja de Alimentación 2, asegúrese de cerrarla bien.



Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	Error Estandar-T Comp. Bandja Estand	Si la Bandeja de Alimentación Estándar no ha sido abierta adecuadamente, ábrala adecuadamente.
	Cubierta Abierta Cierre la Cubierta	Si no se ha cerrado bien la cubierta, asegúrese de comprobar el lugar indicado y cierre bien la cubierta.
	⑩ Cubierta Delantera (izquierda) ⑮ Cubierta de la Tinta ⑨ Cubierta Delantera (derecha) ⑦ Cubierta Izquierda del Circuito de Transferencia ④ Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia ⑲ Puerta de la sección de transferencia	
	!Error del Term! Coloque la U. del T. en su lugar	HC Auto Stacker no está en posición. Asegúrese de instalarlo en la impresora.
	!Error de Acabado.! Cierre la Cubierta	La Cubierta de Liberación de Atasco no ha sido bien cerrada, asegúrese de cerrarla.

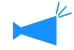
S00-000 Error del Sistema

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
(No hay nada iluminado.)	Error de Sistema! Reinicie Impresora o llame Servi. Tecn.	Ha ocurrido un error en la impresora. Si el mismo mensaje aparece aún cuando se haya apagado la corriente y vuelto a encender, póngase en contacto con su distribuidor local (o representante del servicio) En ese momento, informe también del número de error indicado en la Pantalla de Mensajes. ☞Pág 3-3
	!Error de Acabado! Reinicie Impresora o llame Servi. Tecn.	
	Error de Sistema! Reinicie Impresora o llame Servi. Tecn.	

X00-000 H00 Error Atasco de Papel

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	Papel atascado Retire Papel	Si hay un atasco de papel en la impresora, los fallos en la alimentación de papel o la alimentación doble del papel ocurre, asegúrese de comprobar la parte indicada en la pantalla y extraer el papel. ☞Pág 3-9
	Err.Alimen.Papel Retire Papel	
	Alimen. Doble Papel Retire Papel	

X00-000 F00 Error Atasco de Papel



Esta indicación aparece sólo si se ha conectado un Terminador opcional.

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	Papel atascado Retire Papel	Ocurre un atasco de papel en el Terminador opcional. Compruebe la ubicación del atasco indicada y retire el papel. Si desea obtener detalles, consulte la “Guía de Mantenimiento del Terminador HC”.

M00-000 Servicio de Mantenimiento

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	Tiempo para Cambiar Depo. Drenado Tinta	El Depósito de Drenaje de tinta está casi lleno. Póngase en contacto con su concesionario local (o representante).
(No hay nada iluminado.)	(No hay mensajes.)	Cuando se encienda el Indicador “Servicio de Mantenimiento”, quiere decir que es necesario el servicio periódico de mantenimiento. Póngase en contacto con su concesionario local (o representante).
(No hay nada iluminado.)	Necesaria Actual. de Informacion Tinta	No hay información sobre el color correspondiente a la tinta instalada. Póngase en contacto con su concesionario local (o representante).
	Comp.Cartucho Tinta	Cuando el Indicador Servicio de Mantenimiento se enciende, y el mensaje a la izquierda se visualiza, contacte su concesionario local (o representante de servicio).

W00-000 Advertencia

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	No hay Papel Cargue Papel Bandeja	Si se acaba el papel o el papel separador, asegúrese de cargar más papel. “Carga de Papel ☞Pág 1-11
	No hay Papel Cargue el Papel Bandej Interposicion Tamaño Papel Erroneo Cargue el Papel Bandej Interposicion	Se terminó el papel de la Bandeja de Interposición o el papel que coincide con el tamaño especificado desde el controlador de la impresora no está cargado. Cargue el papel.

Localización Iluminada	Mensaje	Solución
	Comp. Bandja.Apilado	Si las guías en la Bandeja de Apilamiento Automático no se han ajustado apropiadamente, asegúrese de comprobar la Bandeja de Apilamiento Automático.
	¡Error del Term! Abra cubierta Compruebe papel	El papel está atascado en HC Auto Stacker. Abra la Cubierta de Liberación de Atasco para remover el papel. Presione el botón Cancelar en la impresora después de remover el papel atascado. ☞Pág 3-17
	Sobrecarga de Papel Retire el Papel Bandeja Recept Papel	El papel eyectado a la Bandeja de Desplazamiento del HC Auto Stacker sobrepasa la capacidad de la bandeja. Remueva el papel de la Bandeja de Desplazamiento. Abra la Cubierta de Liberación de Atasco una vez y luego pulse el botón Cancelar.
	Comprobación Bandeja recep.papel Tarj.Postal	
(No hay nada iluminado.)	No Queda Volumen en Controlador HDD	El disco duro (HD) en la sección del controlador está lleno. Compruebe los datos en el disco duro (como por ejemplo los datos almacenados) y anule las tareas innecesarias.
(No hay nada iluminado.)	Ejecte limpieza de cabezal impreso	El sistema necesita una limpieza. Lleve a cabo las labores normales de limpieza. "5.5 Mantenimiento del Cabezal" ☞Pág 2-40
(No hay nada iluminado.)	Tamaño Papel Erroneo Carga Especificada Papel en la Bandeja Tipo Papel Erroneo Carga Especificada Papel en la Bandeja	No hay papel en ninguna de las bandejas de alimentación ni en la Bandeja de Alimentación Estándar que corresponde al tamaño y tipo de papel especificados desde el controlador de la impresora. Luego de cargar el papel, especifique la Bandeja de Alimentación correspondiente utilizando el "Menú 6 Selección de Bandeja de Alimentación" del Panel de Operaciones de la impresora. "En algunos casos aunque haya papel, errores del tipo "No hay Papel" ocurren." ☞Pág 3-22
(No hay nada iluminado.)	Error ajustes sobre Cambie los ajustes o Anue este trabajo	Con "Contr. Alim. Papel", se configura "Sobre" en la bandeja en la seleccionada para la ejecución de impresión dúplex o cara abajo por el controlador de la impresora. Cambie el ajuste del Control de alimentación del papel o el controlador de la impresora. "Menú 6 Seleccion Bandeja" ☞Pág 2-54 "4.1.2 Tipo Papel" ☞Pág 2-20
(No hay nada iluminado.)	Error tamaño duplex Original no valido Anue este trabajo	En la impresión dúplex se configuran diferentes tamaños de papel para la página anterior y la página posterior. Configure el mismo tamaño para ambas páginas.

Ocurre Atasco de Papel

Si un atasco de papel ocurre en la impresora o el papel no fuese alimentado convenientemente, detenga la impresión, el indicador JAM (atasco), y el número indicando el lugar donde se ha producido, se encenderá. En este caso, retire el papel atascado y pulse el botón IMPRIMIR/PAUSA, la impresión continuará.
Debido que esta unidad realiza una impresión a gran velocidad, puede que los atascos de papel ocurran en varios sitios. En este caso, retire todos los papeles atascados.



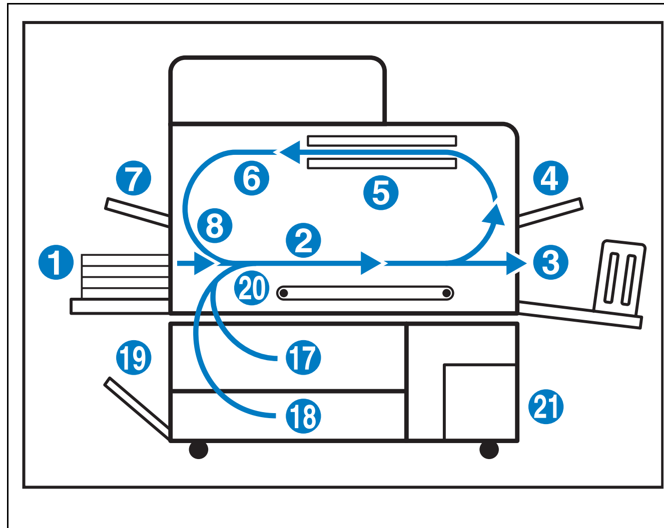
Si se ha conectado un Terminador HC opcional y se produce un atasco de papel en el Terminador HC (se enciende 21 en el Panel de Operaciones), consulte la "Guía de Mantenimiento del Terminador HC".



Cuando retire el papel atascado, tenga cuidado de no dejar partes de papel en el interior de la impresora.

⊙ Lugar del Atasco de Papel

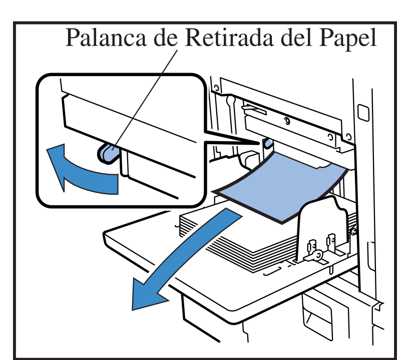
Los detalles de los lugares aparecen indicados abajo. Para obtener detalles sobre el procedimiento, consulte la página indicada.



Lugar del Atasco de Papel	Página de referencia
(1) Bandeja de Alimentación del Papel Estándar	☞Pág 3-9
(2) Rodillo de Transferencia	☞Pág 3-10
(3) Bandeja de Recepción del Papel	☞Pág 3-10
(4) Unidad Derecha de Transferencia	☞Pág 3-11
(5) Unidad de Transferencia Dúplex	☞Pág 3-12
(6) (7) (8) Unidad de Transferencia Izquierda	☞Pág 3-14
(17)(18)(19) Bandeja de Alimentación del Papel 1 ó 2	☞Pág 3-15
(20) Unidad de Transferencia	☞Pág 3-16
(21) HC Auto Stacker	☞Pág 3-17

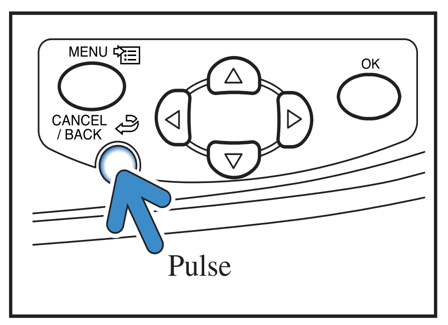
(1) Atascos de Papel en la Bandeja de Alimentación Estándar

1 **Mientras se pulsa en la Palanca de Liberación del Papel del lado de la alimentación del papel izquierda, retire el papel.**



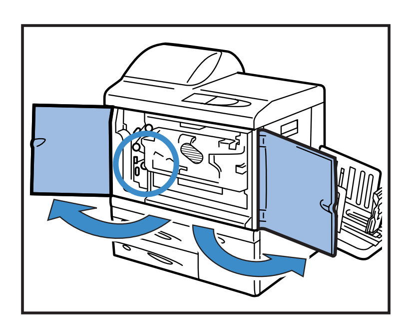
2 **Pulse el Botón CANCELAR/ATRÁS.**

Se ha solucionado el problema de atasco de papel.

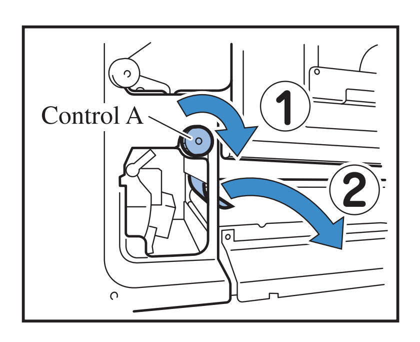


(2) Atascos de Papel en el Rodillo de Transferencia.

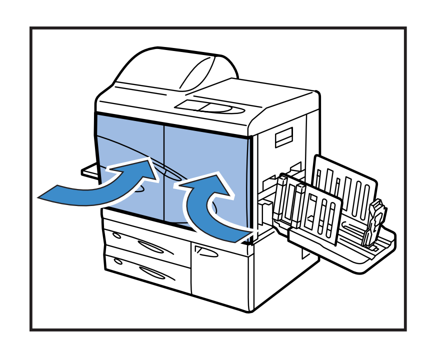
1 **Abra la Cubierta Delantera.**



2 **Gire el Control A y retire el papel del lateral del Rodillo de Transferencia.**



3 **Cierre la Cubierta Delantera.**



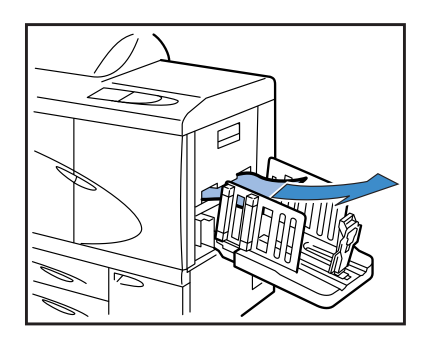
(3) Papel atascado en la Bandeja de Recepción del Papel

1 **Tire del papel atascado y retírelo.**

Tire hacia fuera del papel atascado del lateral de la Bandeja Receptora del Papel.

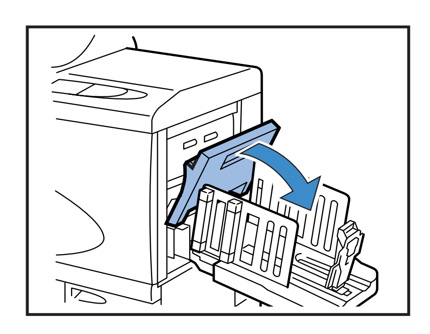


Si no resulta fácil tirar de él hacia fuera, no tire con fuerza porque el papel puede romperse. Abra la Cubierta Delantera y retire el papel del lateral del Rodillo de Transferencia.

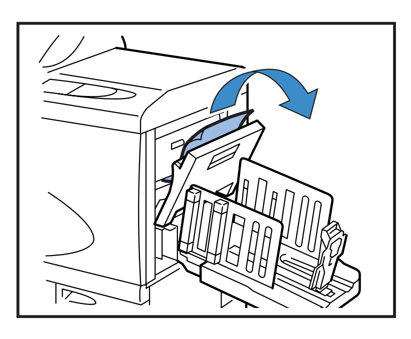


(4) Papel Atascado en el lado Derecho de la Unidad de Transferencia

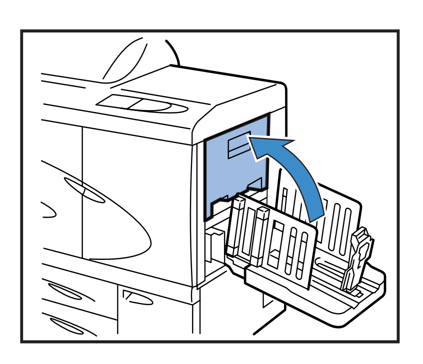
1 **Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia derecho abierta.**



2 **Retire el papel.**

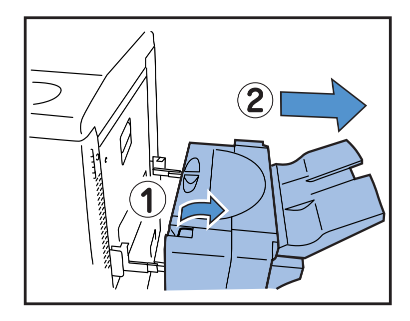


3 **Cierre la Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia.**

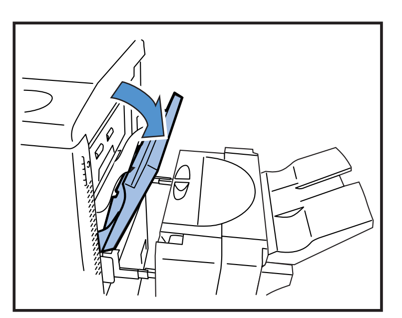


Cuando el HC Auto Stacker está conectado.

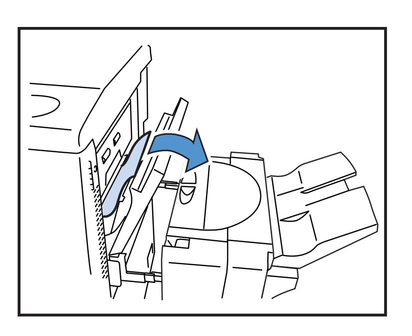
1 **Mientras presiona la Palanca de Liberación, tire del Auto Stacker hacia el lado.**



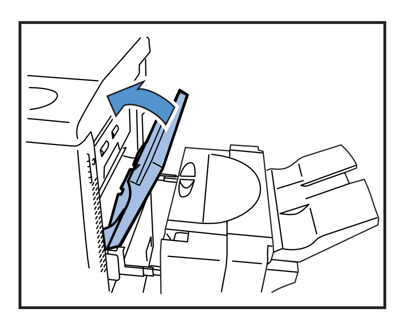
2 **Abra la Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia.**



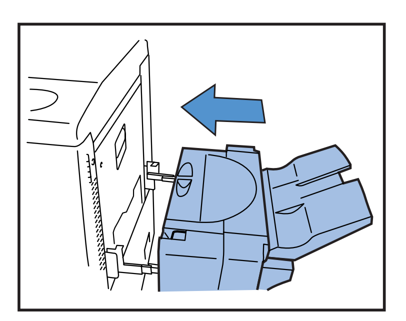
3 **Remueva el papel atascado.**



4 **Abra la Cubierta Derecha del Circuito de Transferencia.**

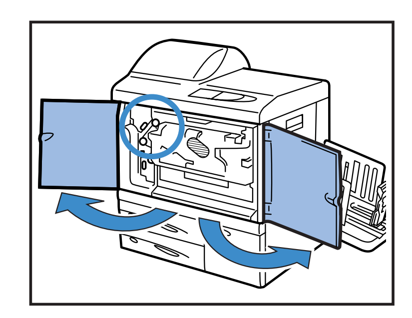


5 **Retorne el Auto Stacker a su posición original.**

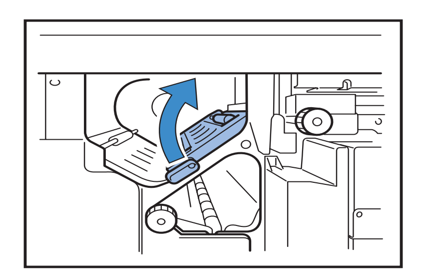


(5) Atasco de Papel en la Unidad de Transferencia Dúplex

1 **Abra la Cubierta Delantera.**



2 **Eleve la lengüeta que hay en el lado izquierdo de la Cubierta del Circuito Inverso e inmovilícelo.**

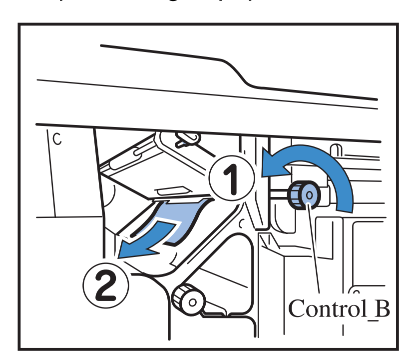


3 **Gire el Control B.**

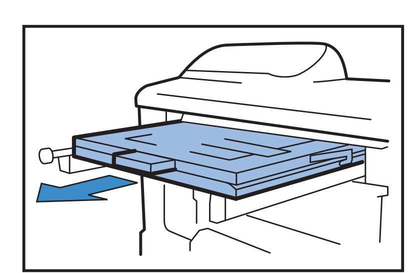
Si se ha retirado el papel, proceda en el paso 7.



Gire el Control B varias veces para comprobar si hay restos de papel.
Varias hojas de papel pueden haberse atascado.
Gire el control repetidamente hasta que no quede ningún papel.

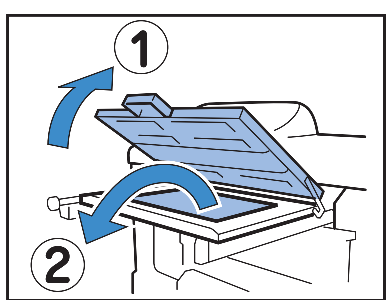


4 **Tire hacia fuera la Unidad de Transferencia Dúplex.**

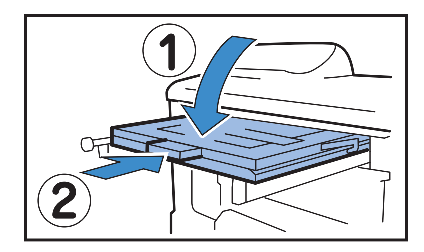


5 Abra la unidad y compruebe el interior.

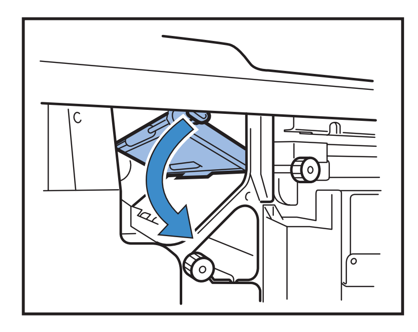
Si quedan restos de papel, retírelos.



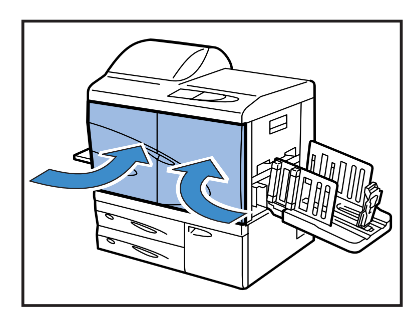
6 Vuelva a poner la Unidad de Transferencia Dúplex en su posición.



7 Vuelva a poner la lengüeta a la izquierda de la Cubierta del Circuito Inverso en su posición original.

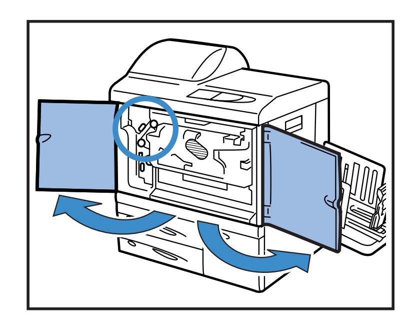


8 Cierre la Cubierta Delantera.

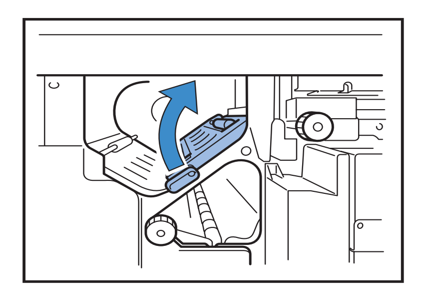


(6)(7)(8) Papel Atascado en el lado Izquierda de la Unidad de Transferencia

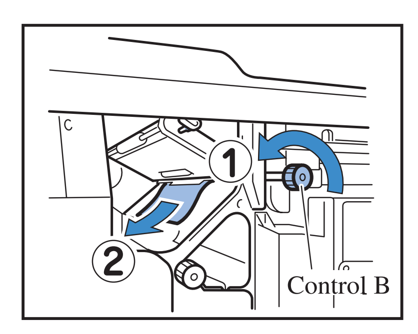
1 **Abra la Cubierta Delantera.**



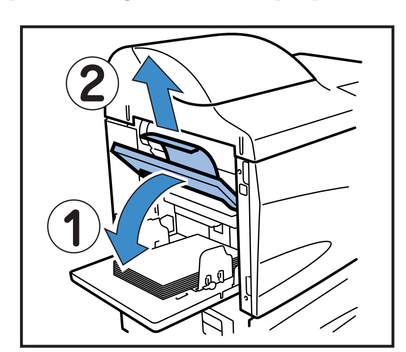
2 **Eleve la lengüeta que hay en el lado izquierdo de la Cubierta del Circuito Inverso e inmovilícela.**



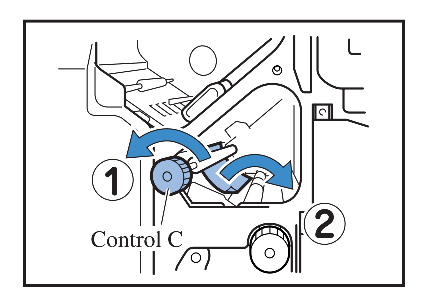
3 **Mientras se gira el Control B en la dirección indicada por la flecha, retire el papel.**



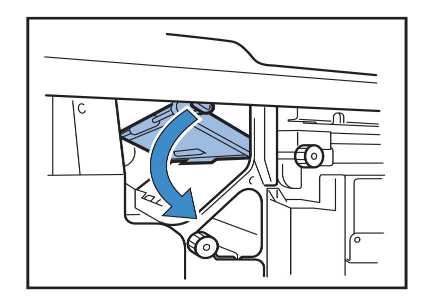
4 **Si no puede retirarse, abra la Cubierta del Circuito de Transferencia Izquierdo y retire el papel.**



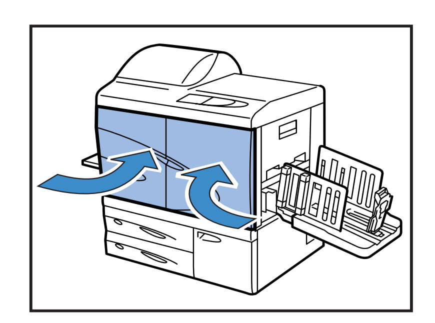
5 **Si no puede ser retirado, mientras se gira el Control C en la dirección indicada por la flecha, retire el papel.**



6 **Vuelva a poner la lengüeta a la izquierda de la Cubierta del Circuito Inverso en su posición original.**

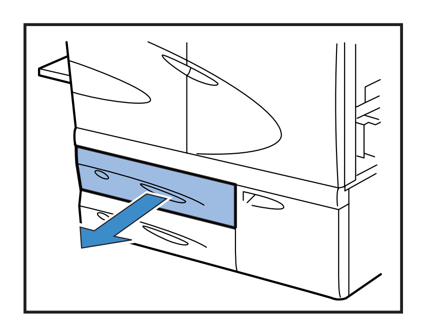


7 **Cierre la Cubierta Delantera.**

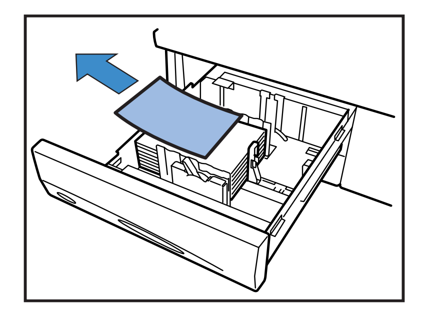


(17)(18)(19) Atasco de Papel en la Bandeja de Alimentación del Papel 1/ Bandeja de Alimentación del Papel 2

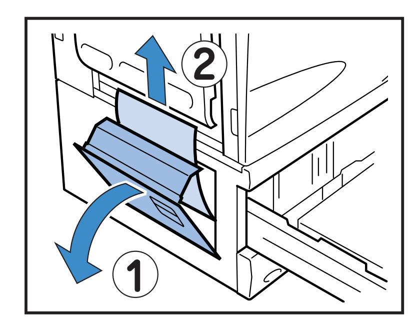
1 **Tire hacia fuera de la Bandeja de Alimentación de Papel.**



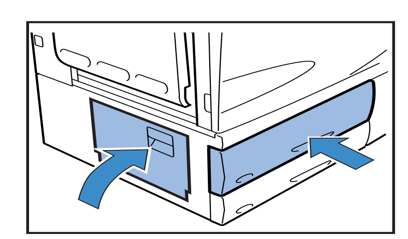
2 **Retire el papel atascado.**



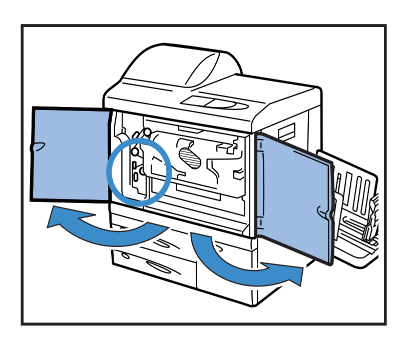
3 **Si no puede retirarse, abra la puerta de la sección de transferencia del lado izquierdo de la Bandeja de Alimentación y retire el papel.**



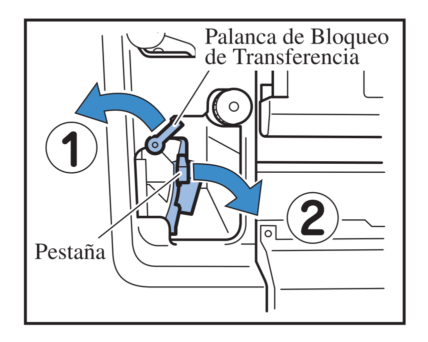
4 **Cierre la puerta y vuelva a poner la Bandeja de Alimentación de Papel.**



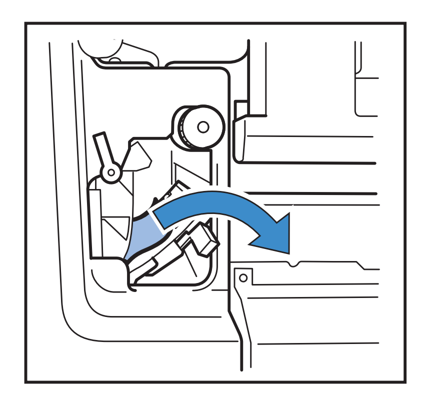
1 **Abra la Cubierta Delantera.**



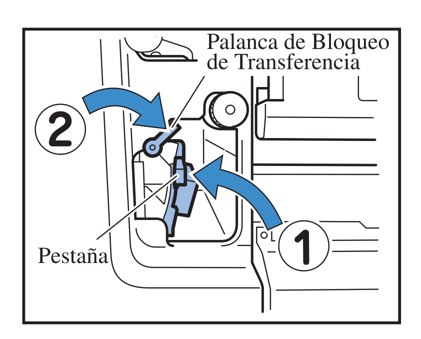
2 **Gire la Palanca de Bloqueo de la Transferencia hacia la izquierda y gire la lengüeta hacia la derecha.**



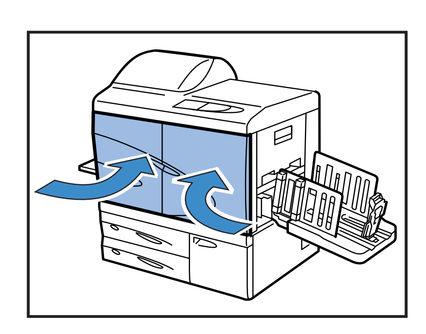
3 **Retire el papel atascado.**



4 **Vuelva la lengüeta a su posición original y gire la Palanca de Bloqueo de la Transferencia hacia la derecha.**

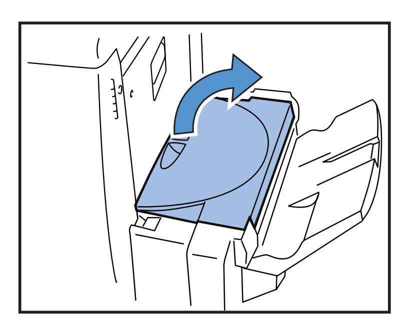


5 **Cierre la Cubierta Delantera.**

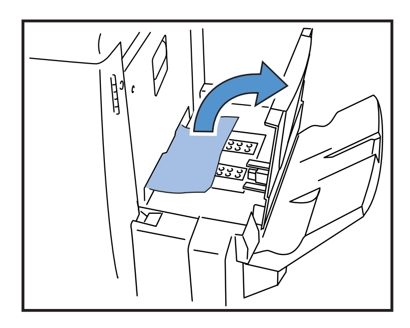


(21) Atasco de papel en el HC Auto Stacker (opción)

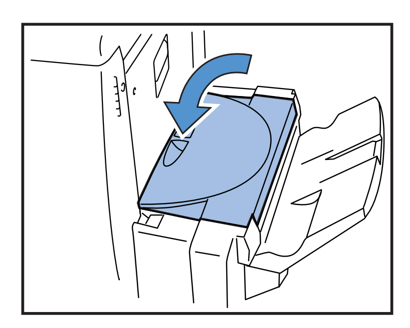
1 **Abra la Cubierta de Liberación de Atasco.**



2 **Remueva el papel atascado.**

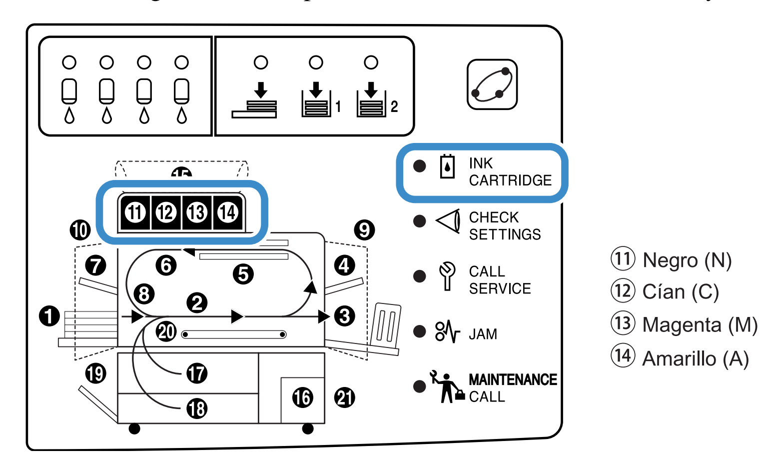


3 **Cierre la Cubierta de Liberación de Atasco.**



Cambio del Cartucho de Tinta

Si se acaba la tinta, el Indicador del CARTUCHO DE TINTA y el indicador que indica la localización del cartucho vacío se encenderá, y la impresión se detendrá. Asegúrese de comprobar el color del Cartucho de Tinta y sustitúyalo.



⑪ Negro (N)
⑫ Cían (C)
⑬ Magenta (M)
⑭ Amarillo (A)

Cartuchos de Tinta

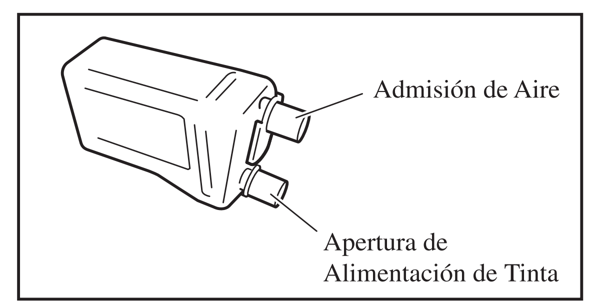
Esta sección describe el significado de notas acerca de la manipulación de los Cartuchos de Tinta. La manipulación de los Cartucho de Tinta está también descrita en "Precauciones sobre Seguridad"(☞Pág iv) y "Antes de Comenzar a Utilizar" (☞Pág vi) Lea también la descripción en estas páginas.

⚠CUIDADO

Puede que se haya aglomerado la tinta en la apertura de alimentación de la tinta. Tenga cuidado de no tocarlo con sus manos ni ropa. Si se manchara sus manos o su ropa con manchas de tinta, límpiese inmediatamente con jabón o detergente. Si le entrara tinta en los ojos, enjágüeselos inmediatamente con abundante agua.



- Asegúrese de usar la tinta especificada por nuestra compañía. De lo contrario, pudiera producirse una avería.
- No extraiga el Cartucho de Tinta hasta que el indicador se encienda.
- No agite o deje caer el Cartucho de Tinta
- No guarde el cartucho de tinta con el inyector hacia abajo.
- Cuando cambie un cartucho de tinta, no deje la impresora con un cartucho de tinta sin colocar. Podría producirse una avería.
- No agite o deje caer el Cartucho de Tinta Si se agita el cartucho, se generan burbujas de aire y puede que el cartucho no haga la descarga de tinta apropiada, con lo que se produciría una impresión borrosa.
- No retire los tapones (blancos) de la apertura de alimentación de la tinta y de la admisión de aire.



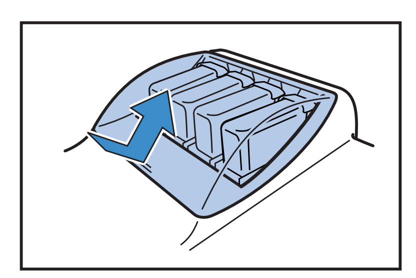
- No rellene los cartuchos de tinta.
- Úselos lo antes posible después de comprarlos para poder utilizarlos con seguridad de que están en óptimo estado.

<Cartuchos de Tinta Usados>

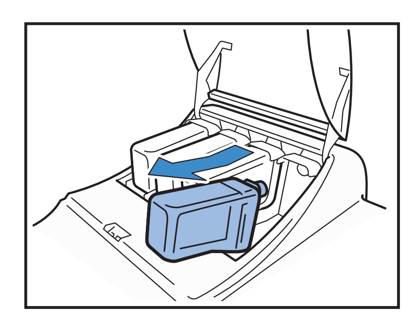
- No arroje los restos de tinta en un desagüe ni en el servicio.
- Los cartuchos de tinta usados son recogidos por el servicio técnico de su distribuidor. Después de haberlos utilizado, ponga el tapón y coloque el cartucho en el interior de una bolsa y material de embalaje.
  Cuando ponga el tapón o envoltorio, asegúrese de mantener el Cartucho de Tinta con el tapón hacia arriba.
  Cuidado: No gire el cartucho de Tinta hacia abajo.

Como ejemplo, se describe el procedimiento de sustitución del Cartucho de Tinta Amarillo (A) (14 se enciende).

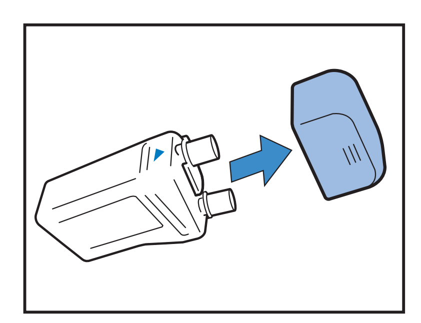
1 **Abra la Cubierta de Tinta.**



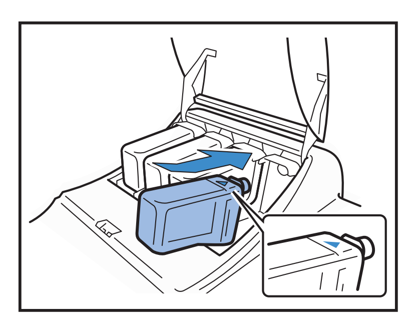
2 **Mientras eleve el Cartucho de Tinta a ser sustituido, tire hacia el lado de delante y extráigalo.**



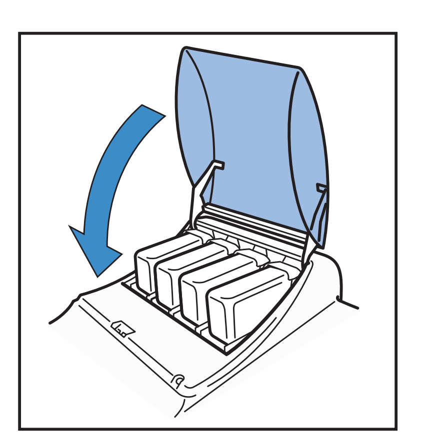
3 **Retire el tapón del Cartucho de Tinta nuevo.**



4 **Mantenga la superficie del Cartucho de Tinta con el ▼ Símbolo hacia arriba e inserte el cartucho hasta que se detiene.**



5 **Cierre la Cubierta de Tinta.**



Otros Problemas

La impresora no se pone en funcionamiento.

Problema	Causa y Solución
Aún en el caso de que la corriente esté encendida, no aparece nada en el Panel de Operaciones.	Asegúrese de comprobar lo siguiente. • Si el enchufe de la electricidad está enchufado. • Si el cable de la corriente eléctrica está bien conectado a la unidad. • Si el interruptor principal está desconectado. • Si el botón principal del encendido está encendido. Si no, pulse el interruptor del encendido principal y pulse el Botón del Encendido del Panel de Operaciones.
La impresión de prueba es ejecutada normalmente pero los datos desde el ordenador no pueden ser adecuadamente imprimidos.	Asegúrese de comprobar los ajustes de red y los ajustes de la dirección IP antes de volver a instalar el “driver" o controlador de la impresora otra vez.
	• Si parece haber un problema en un archivo de un programa o aplicación de software, imprima desde otro archivo u otra aplicación de software. Si la impresión desde un determinado archivo o aplicación de software es imposible, asegúrese de comprobar los ajustes de la impresión de una aplicación de software. • Use el controlador de la versión más reciente... Para obtener la última versión, póngase en contacto con su concesionario local o representante.

Además, intente la siguiente operación. Si la impresora no funciona aún después de esto, póngase en contacto con su distribuidor local o nuestra compañía.

- Apague la impresora e inténtelo otra vez.
- Reinicie el ordenador que esté conectado a la impresora.

La impresora no funciona de acuerdo con los ajustes realizados.

Problema	Causa y Solución
“Separador de tareas” está configurado en la pantalla del controlador de la impresora pero no funciona.	“Papel Separador” es seleccionado en “OFF (DESACTIVADO)” en el menú de ajustes. Si “5.3 Papel Separador” del menú de ajustes está en “OFF (DESACTIVADOI), el papel separador no se inserta. (Si “OFF (DESACTIVADO)” es seleccionado, la impresión se detiene durante unos segundos cuando tiene lugar la separación.) Para insertar el papel separador de tareas, seleccione la bandeja deseada en “5.3 Papel Separador” del menú de ajustes. "4.6 Separacion Trabajo" ☞Pág 2-23 "5.3 Papel Separador" ☞Pág 2-36
No es posible imprimir en el papel de la Bandeja de Alimentación Estándar.	La Bandeja de Alimentación Estándar no ha sido seleccionada como “Selección de la bandeja auto”. “Seleccione “4.5 Bandeja-Triple Fuente” del el menú de ajustes. "4.5 Bandeja-Triple Fuente"☞Pág 2-22 Alternativamente, ajuste “6 Seleccion Bandeja” del menú ajustes en “Bandeja Estandar”. “Menú 6 Seleccion Bandeja”☞Pág 2-54

La impresión no aparece limpia.

Problema	Causa y Solución
La imagen impresa aparece clara o borrosa.	El tipo de papel cargado en las bandejas de alimentación (o la Bandeja de Alimentación Estándar), no es el correcto. Cargue el tipo correcto de papel en [Tipo de Papel] del menú ajustes.
	El ajuste sobre la densidad de impresión es demasiado claro. En la pantalla del controlador de la impresora, ajuste la opción densidad para que sea más oscura. "Imprimir de sidad" del "Manual del Usuario de la Serie HC5500 para el Controlador de la impresora" ☞Pág 2-24 Cuando ajuste en el menú ajustes de la impresora: ☞Pág 2-24
	El cabezal de la impresora está obstruido. Realice la “Limpieza Normal” desde el menú ajustes. Si el problema no puede ser resuelto con el método arriba descrito, especifique un color más claro del cabezal y lleve a cabo la “Limpieza Espesial”. "5.5 Manten. Cabezal" ☞Pág 2-40
La imagen impresa aparece demasiado oscura.	El tipo de papel cargado en las bandejas de alimentación (o la Bandeja de Alimentación Estándar), no es el correcto. Cargue el tipo correcto de papel en [Tipo de Papel] del menú ajustes.
Aparecen rayas blancas en las imágenes.	El cabezal de la impresora esta obstruido. Primero, realice la “Limpieza Normal” desde el menú ajustes. Si no es posible resolver el problema aun cuando se realiza la limpieza normal varias veces, realice "Restablec. Cabezal". "5.5 Manten. Cabezal" ☞Pág 2-40 "5.8.50 Restablec. cabezal" ☞Pág 2-53
El papel está sucio.	Se ha cargado un papel que no puede utilizarse. Compruebe los tipos de papel que pueden ser cargados en la Bandeja de Alimentación Estándar y en las otras bandejas. “Tipo de Papel que puede utilizarse”☞Pág 1-7

Problema	Causa y Solución
El borde del papel está sucio.	Se ha usado un papel ondulado. La parte ondulada del papel golpea el cabezal de impresión y por eso aparece sucio. Debido a que el cabezal puede deteriorase, no utilice papel ondulado. Imprimiendo Dúplex Tenga en cuenta que los bordes de papel pueden estar sucios dependiendo del original.

Otros

Problema	Causa y Solución
La impresión es demasiado lenta.	Las guías de la bandeja de alimentación estándar (bandeja de alimentación) no se ajustan al ancho del papel. El tamaño del papel es conocido gracias a la posición de las guías, y la velocidad de la impresión depende de las especificaciones del tamaño del papel. Ajuste las guías de apilamiento bien ajustadas al ancho del papel.
El papel se atasca siempre que se imprime.	Se ha cargado demasiado papel en la Bandeja de Alimentación Estándar o en otras bandejas. Cuando el número máximo de hojas de papel que pueden ser cargadas en Bandeja de Alimentación Estándar, y las otras Bandejas de Alimentación es excedido. Por favor, consulte "Carga del Papel" ☞Pág 1-11.
	El papel no ha sido cargado adecuadamente. Compruebe la posición de las Guías de Apilamiento. Para obtener información sobre el cargado del papel consulte "Carga del Papel" ☞Pág 1-11.
	Se ha cargado un papel que no puede utilizarse. Compruebe los tipos de papel que pueden ser cargados en la Bandeja de Alimentación Estándar y en las otras bandejas. No utilice papel arrugado u ondulado debido a que puede ser causa de atascos. " Tipo de Papel que puede Utilizarse" ☞Pág 1-7
	Se ha usado un papel de tamaño no-estándar. Cuando cargue papel de tamaño no estándar, debe registrar el tamaño “5.1 Intr. Tamaño Papel” y “5.2 Info. Tipo Papel” del menú ajustes de antemano. “5.1 Intr. Tamaño Papel" ☞Pág 2-32 “5.2 Info. Tipo Papel" ☞Pág 2-33
• Hay demasiado polvo de papel. • S produce doble alimentación: • Papel grueso como por ejemplo tarjeta postal no pueden alimentar la impresora apropiadamente. • La superficie trasera del papel grueso como el de las tarjetas postales se desprende.	La correa de presión del papel no está apropiadamente ajustada. Utilice una moneda para girar el control de la correa del papel que hay al lado de la alimentación del papel para ajustar la presión. (!) Antes de iniciar el ajuste, asegúrese de retirar el papel de la Bandeja de Alimentación Estándar y comprobar que la bandeja desciende a su posición más baja. • Si hay demasiado polvo de papel, se produce un fallo en la alimentación o el lado de atrás de la tarjeta postal se ondula hacia arriba, gire el control en dirección contraria a las agujas del reloj. • Cuando se producen doble alimentación, gire el control en dirección hacia las agujas del reloj. Un poco débil Cuando se producen fallos de alimentación: Débil Estándar Cuando se producen doble alimentación: Fuerte

Problema	Causa y Solución
No se produce alimentación de papel alguno.	La Palanca de Ajuste de la Presión de la Alimentación del Papel no coincide con el grueso del papel. Cuando use papel grueso ajuste la Palanca de la Presión de la Alimentación del Papel a la posición (TARJETA)". Cuando use papel que no sea grueso, ajuste la palanca en " La posición (NORMAL)". Si se producen fallos en la alimentación del papel frecuentemente, ajuste la palanca a la" Posición (TARJETA)". "Presión de la alimentación del papel en la Bandeja de Alimentación del Papel Estándar" ☞Pág 1-14
	El control de la alimentación de Papel no es adecuado. Cambie el control de la alimentación del papel ajustado en la Bandeja de Alimentación Estándar o en otras bandejas en "5.2 Info. Tipo Papel" del menú ajustes. "5.2 Info. Tipo Papel" ☞Pág 2-33
En algunos casos aunque haya papel, errores del tipo "No hay Papel" ocurren.	Los ajustes del [Tamaño Papel] y [Tipo Papel] de la pantalla del controlador de la impresora no coincide con los menú ajustes de la impresora. Aunque se haya cargado papel de forma adecuada en la bandeja de alimentación, si los ajustes de "Tamaño Papel" y "Tipo Papel" del menú ajustes de la impresora no son correctos. No aparece el mensaje "No Papel". Seleccione las condiciones de la bandeja de alimentación de acuerdo con el papel de la bandeja de alimentación. De forma alternada, se configura una condición en la "Regla Selecc. Bandj.". Asegúrese de que el papel se coloque en la bandeja que se corresponda con la condición de configuración de la bandeja. "Configuracion 4.1/4.2/4.3" ☞Pág 2-19 "5.8.17 Regla Selecc. Bandj." ☞Pág 2-51 Presione la tecla Cancelar/Atrás para mostrar el tamaño del papel de ejecución en el sector inferior izquierdo del panel de control. Verifique el tamaño y configure el tamaño correcto de papel, o especifique la bandeja adecuada desde el panel de control de la impresora para ejecutar la impresión. Si especifica una Bandeja de alimentación en el Panel de control de la impresora, se puede realizar la impresión. "Menú 6 Seleccion Bandeja" ☞Pág 2-54
	La bandeja seleccionada ha sido establecida para "Papel Separador". Establezca "5.3 Papel Separador" en el menú de ajustes en "Desactivado" "5.3 Papel Separador" ☞Pág 2-36
	La Bandeja de Alimentación Estándar no es una bandeja para selección automática de la bandeja. Si la "4.5 Bandeja-Triple Fuente" está activada, la Bandeja de Alimentación Estándar se incluye en las bandejas de alimentación para seleccionar cuando se selecciona "Selección automática de la Bandeja" en la "Bandeja de Alimentación de Papel" del controlador de la impresora. "4.5 Bande-Triple Fuente" ☞Pág 2-22

Cápitulo4 Apéndice

Lista de Opciones

Hay disponible una variedad de opciones para que la unidad se adecue mejor a sus necesidades. Para comprar cualquier suministro o aparato, póngase en contacto con su concesionario local (o representante) el cual le podrá aconsejar.

RISO Escáner HS2000

Conectando un escáner y un monitor (productos especificados por nuestra compañía), usted puede realizar copias a todo color a alta velocidad.

Funciones del Terminador

Al conectar un Terminador HC a esta máquina, puede realizar automáticamente el procesamiento posterior de la impresión, como el grapado, perforado, confección de folletos de alta velocidad.

HC Auto Stacker

Esta dispositivo sólo provee la eyección de posición de “offset” en cada juego. Pero es menor y más simple que el HC Terminador.

(Desde Enero de 2006)

Consumibles

- Tenga en cuenta que las especificaciones y los tipos de consumibles están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Para obtener información sobre los precios, póngase en contacto con su concesionario local o representante.

Cartuchos de Tinta



Siga las especificaciones de los cartuchos de tinta como vienen recomendadas por nuestra compañía. No utilice otros productos debido a que la utilización de consumibles no adecuados puede ser causa de averías o problemas.

Nombre del producto	Cantidad	Unidad
Tinta Cían RISO HC (C)	NETO. 1,000ml	1 unidad
Tinta Magenta RISO HC (M)		
Tinta Amarilla RISO HC (A)		
Tinta Negra RISO HC (N)		

4

Especificaciones

● Unidad Principal

Tipo de Impresión	Sistema de Impresión a Chorro Tipo Lineal
Resolución	Normal: 600 ppp o equivalente Fino: 900 ppp o equivalente (Mejora Lineal: ON (ACTIVADO)
Cabezal de Impresión.	Tipo Piezo, Resolución Física 300 ppp, 8 Gradaciones
Tinta	tipo pigmento de base aceitosa, Cían/Magenta/Amarillo/Negro, 1.000 ml para cada
Velocidad de impresión (*1)	120 ppm Dúplex 48 ppm (A4, Paisaje, Modo Normal)
Imprimiendo Dúplex	Estándar
Impresora Intercalación	Estándar
Tamaño del papel	Bandeja de Alimentación de Papel: Máx. A3 (297mm x 432mm) Mín. 182mm x 182mm Bandeja de Alimentación del Papel Estándar: Máx. 340mm x 550mm Mín. 90mm x 148mm
Peso del Papel	Bandeja de Alimentación de Papel: $52g/m^2$ a $104g/m^2$ papel de carta de buena calidad Bandeja de Alimentación del Papel Estándar: $46g/m^2$ a $210g/m^2$ papel de carta de buena calidad
Área Imprimible	Máx. 314mm x 458mm (margen de anchura de 1mm)
Area Imprimible Garantizada (*2)	Mín. 80mm x 138mm (margen de anchura de 5mm) Máx. 306mm x 450mm (margen de anchura de 5mm)
Capacidad de la Bandeja de Alimentación de Papel (*1)	Bandeja de Alimentación 1: 1.000 hojas Bandeja de Alimentación 2: 5.00 hojas Bandeja de Alimentación del Papel Estándar: 1,000 hojas
Capacidad de la Bandeja de Recepción del Papel (*1)	1,000 hojas
Funciones de Impresión Ampliadas RISO	Copia de seguridad (ajustada en el controlador)/ impresión de prueba (impresora) / ajuste de la posición de impresión (20mm) en dirección vertical y horizontal / datos temporales ajustables en la impresora/ impresión adicional (recuperación de los datos temporales)
Memoria de la Impresora	640MB
Fuente de la Corriente Eléctrica	100 - 240V~, 50/60Hz, 12.0/6.0A o superior
Consumo de Corriente	Máxima: 800W o menos Listo (*3): 300W o menos Espera: 150W o menos Reposo: 20W o menos
Ruido Operativo	En funcionamiento: 68dB o menos
Lugares Adecuados de Utilización	Temperatura: Entre 15°C y 30°C, Humedad: Entre 40% y 70% (Sin condensación)
Masa	Aproximadamente 266kg (incluyendo el soporte) (*4)
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	En uso: 1,800mm x 695mm x 1,135mm Bandeja Receptora de Papel y Bandeja de Alimentación Estándar Plegada: 1,220mm x 695mm x 1,135mm

*1 $85g/m^2$ papel carta de calidad, A4.
*2 Cuando se imprime en un sobre, se produce un margen de 10 mm de ancho.
*3 La impresora se encuentra en modo imprimir pero no imprime (a 20°C).
*4 Los consumibles y el controlador no están incluidos.

- HC AUTO STACKER (Opción)

Tamaño de papel	100 mm (*1) - 305 mm x 148 mm - 432 mm
Peso de Papel	Papel de 46 g/m^2 to 210 g/m^2
Capacidad de bandeja (*2)	Varía de acuerdo con el tamaño del papel. Aproximadamente 1,150 hojas para A4/B5/Carta Aproximadamente 500 hojas para A3/B4/Oficio/Legal Aproximadamente 100 hojas para Statement /Tarjeta Postal/Tamaño irregular
Ambiente de Operación	Temperatura: 15ºC a 30ºC, Humedad: 40% - 70% (sin condensación)
Peso	Aproximadamente 19,9 kg
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	503 mm x 530 mm x 748 mm

*1 Cuando se usa la función de "Salida offset": 131mm
*2 Para papel A4 / 85 g/m^2

4

- Sección del Controlador (sólo si se ha conectado el RISO Controller PS7R-9000/5000)

Especificaciones Principales	Controlador	RISO Controller PS7R-9000	RISO Controller PS7R-5000
	Impresora que puede ser conectada	RISO HC5500T	
	CPU	Intel® Pentium®4 3.4GHz	Intel® Celeron® 2.9GHz
	Capacidad de Memoria	1024MB	256MB
	HDD	160GB (área disponible para el usuario: 150GB)	80GB (área disponible para el usuario: 70GB)
		Área disponible para el usuario: Sección receptora de tareas, almacenamiento y almacenado de formularios, sección para la instalación de fuentes	
	OS	Linux	
	Interfaz	Ethernet / 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T	
	Tipo	Tipo de unidad exterior	
	Suministro eléctrico / consumo máximo de corriente	100 - 240V, 50/60Hz, 2.5/1.8A o superior Máximo: 300W	
	Dimensiones / masa (Ancho x Profundidad x Altura)	180mm x 405mm x 359mm / aproximadamente 10kg	
	PDL (lenguaje de descripción de página)	Adobe® PostScript®3™	
	Protocolo aplicable	TCP/IP, Apple Talk®	
	Fuentes Instaladas	139 fuentes	
	Descarga de Fuentes	(instalando las fuentes adjuntas)	
	SO Compatible	Windows 2000 (SP2 o posterior) / XP (SP1 o posterior) MacOS9 (9.2.2), MacOSX (10.2.6 o posterior)	

Funciones Principales	Gestor del Color	"ComColor™ Standard" el gestor del color viene suministrado. * La función de ajuste del color automática se basa en los ajustes de impresión y del papel.
	Ubicación papel	Multi-arriba (Sólo una página) / Multi-arriba (número de páginas determinadas) / Folleto / Pliego
	Procesado imagen	Control gamma: Contraste / Densidad Mejora de la lineatura Explorando: Error de difusión / Puntos pantalla
	Ajuste de la Posición de la Imagen	La posición de la imagen puede ser ajustada en dirección vertical y horizontal de entre -20 mm a 20 mm tanto en la cara delantera como en la trasera.
	Función formulario	Registro de formulario, función superposición (superposición una cara /doble cara)
	Alimentación del papel / Procesado de Expulsión	Selección de bandeja automática, impresión dúplex, separación de tareas, impresión intercalada, compatibilidad del Terminador HC (opcional), configuración de la cara de impresión (Automática/cara abajo)
	Agrupación	Delegación de tarea (se pueden registrar hasta un total de 4 unidades de la controlador) División de tareas (límite de división de tarea: número de paginas / volumen impresión)
	Impresión de página de muestra	Configuración, imagen de muestra, listado de fuentes PS
	Impresión de seguridad	Ajuste de código de seguridad, ajuste de visualización del nombre de la tarea
Función Consola Web	Función supervisión	Pantalla del estado del motor, cantidad restante, información del papel
	Función Gestor de Tareas	Pantalla del Estado de procesado de tareas Gestor de almacenado de tareas Gestor de archivos Gestor de formularios Escanear y guardar
	Función Usuario	Visualización de registro de cuenta, Almacenamiento histórico (mensual / diario), Manten. Cabezal, Escanear red
	Función Administrador	Ajustes de red, Ajustes seguridad, descarga de fuentes, ajustes de impresión directa, ajustes de carpeta de almacenamiento, Selección del tamaño personalizado, Ajuste inicial
	Navegador compatible	Windows: Internet Explorer Ver. 6.0 SP1 o posterior / J2SE1.4.2 o posterior MacOS9: Internet Explorer Ver. 5.1.6 para Mac o posterior/ MRJ2.2.6 o posterior MacOSX (10.2 - 10.3): Internet Explorer Ver. 5.2.3 para Mac o posterior MacOSX (10.4 or later): Safari 2.0 o posterior

● Sección del Controlador (sólo si se ha conectado el Controlador RISO HC3R-5000)

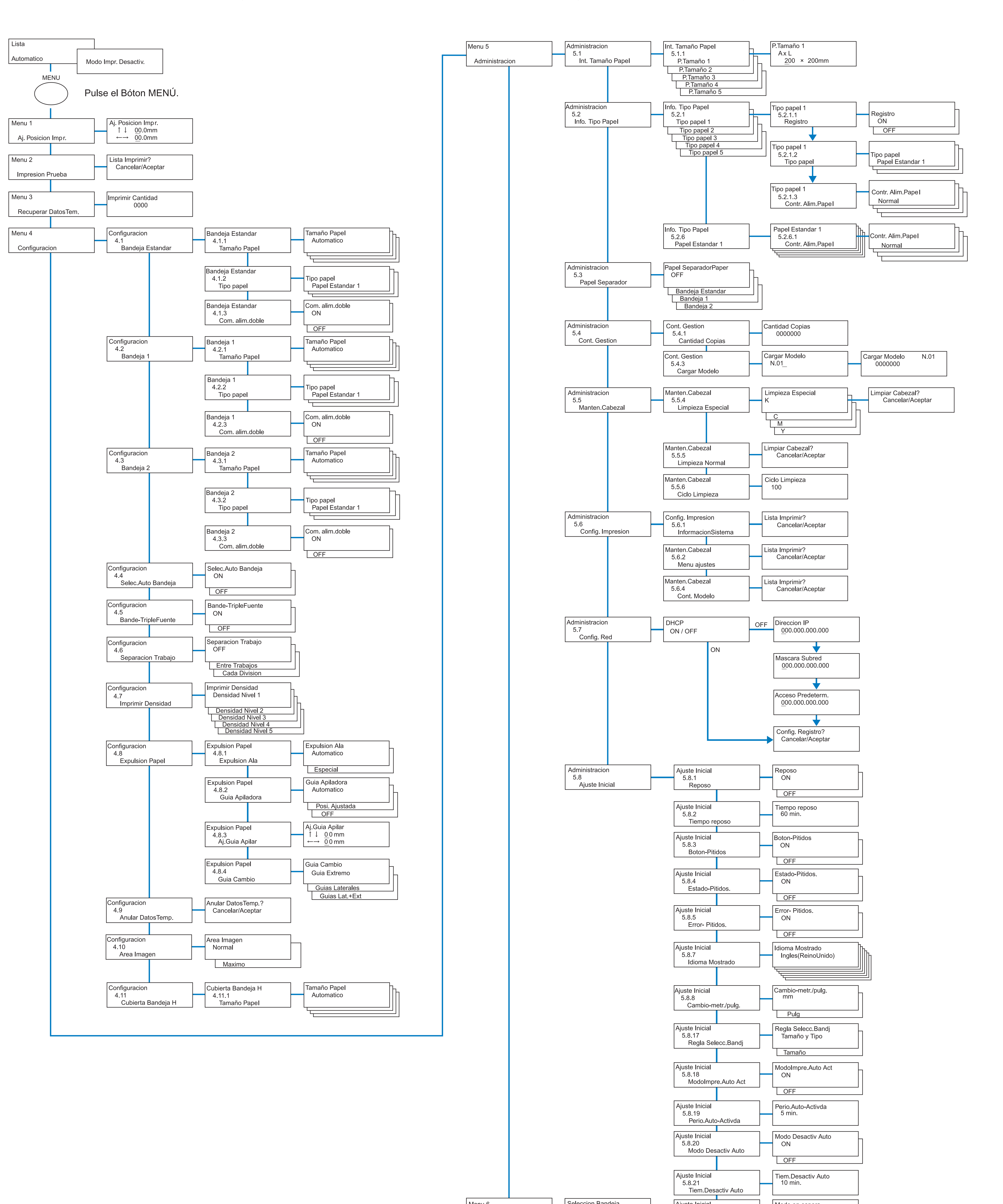
Especificaciones Principales	Impresora que puede ser conectada	RISO HC5500T
	CPU	Intel® Celeron® 2.9GHz
	Capacidad de Memoria	256MB
	HDD	80GB (área disponible para el usuario: 70GB) Área disponible para el usuario: Sección receptora de tareas, área de almacenamiento
	OS	Linux
	Interfaz	Ethernet / 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T
	Tipo	Tipo de unidad exterior
	Suministro eléctrico / consumo máximo de corriente	100 - 240V, 50/60Hz, 2.5/1.8A o superior Máximo: 300W
	Dimensiones / masa (Ancho x Profundidad x Altura)	180mm x 405mm x 359mm / aproximadamente 10kg
	PDL (lenguaje de descripción de página)	Original PDL
	Protocolo aplicable	TCP/IP
	Descarga de Fuentes	(instalando las fuentes adjuntas)
	SO Compatible	Windows 2000 (SP2 o posterior) / XP (SP1 o posterior)
Funciones Principales	Gestor del Color	"ComColor™ Standard" el gestor del color viene suministrado. * La función de ajuste del color automática se basa en los ajustes de impresión y del papel.
	Perfil del Color Aplicable	ComColor Standard™
	Ubicación papel	Multi-arriba (Sólo una página) / Multi-arriba (número de páginas determinadas) / Folleto / Cartel
	Procesado imagen	Control gamma: Contraste / Brillo / Croma Mejora de la lineatura Explorando: Error de difusión / Puntos pantalla
	Ajuste de la Posición de la Imagen	La posición de la imagen puede ser ajustada en dirección vertical y horizontal de entre -20 mm a 20 mm tanto en la cara delantera como en la trasera.
	Función formulario	Registro de formulario, función superposición (superposición una cara /doble cara)
	Alimentación del papel / Procesado de Expulsión	Selección de bandeja automática, impresión dúplex, separación de tareas, impresión intercalada
	Agrupación	Delegación de tarea (se pueden registrar hasta un total de 4 unidades de la controlador) División de tareas (límite de división de tarea: número de paginas / volumen impresión)
	Impresión de página de muestra	Configuración, imagen de muestra
	Impresión de seguridad	Ajuste de código de seguridad, ajuste de visualización del nombre de la tarea
Función Consola Web	Función supervisión	Pantalla del estado del motor, cantidad restante, información del papel
	Función Gestor de Tareas	Pantalla del Estado de procesado de tareas Gestor de almacenado de tareas Escanear y guardar
	Función Usuario	Visualización de registro de cuenta, Almacenamiento histórico (mensual / diario), Manten. Cabezal, Escanear red
	Función Administrador	Ajustes de red, Ajustes seguridad, ajustes de impresión directa, ajustes de carpeta de almacenamiento
	Navegador compatible	Windows: Internet Explorer Ver. 6.0 SP1 o posterior / J2SE1.4.2 o posterior

Índice

4

Lista de los Menús Jerárquicos de HC5500

Los elementos configurables del menú ajustes de la impresora aparecen indicados en una lista. Utilícela junto con el "Captílulo 2 Configuarción de la Impresora".





Manual del usuario de la serie HC5500 para el cuerpo de impresión principal



Contáctenos para los siguientes suministros y servicios: